

2023년 누리과정 포털 운영

김은영·김동훈·배윤진·김혜진·정유나·박현이·김호동



교육부 · 전국 시도교육청



육아정책연구소
Korea Institute of Child Care and Education

발 간 등 록 번 호

11-1342000-001120-01

수 탁 보 고 2024-01

2023년 누리과정 포털 운영

연구책임자 김 은 영 (육아정책연구소 선임연구위원)
공동연구자 김 동 훈 (육아정책연구소 연구위원)
 배 윤 진 (육아정책연구소 연구위원)
 김 혜 진 (육아정책연구소 전문연구원)
 정 유 나 (육아정책연구소 연구원)
 박 현 이 (육아정책연구소 위촉연구원)
 김 호 동 (육아정책연구소 책임행정원)



교육부 · 전국 시도교육청



육아정책연구소
Korea Institute of Child Care and Education

수탁보고 2024-01

2023년 누리과정 포털 운영

발행일 2024년 2월
발행처 교육부
주소 세종특별자치시 갈매로 408, 14동 정부세종청사
전화 044-203-6556
팩스 044-203-6456
홈페이지 <https://www.moe.go.kr/>
인쇄처 디자인여백플러스 02-2672-1535

보고서 내용의 무단 복제를 금함.
발간등록번호 11-1342000-001120-01



교육부 · 전국 시도교육청

제 출 문

교육부 장관 귀하

본 보고서를 교육부의 『2023년 누리과정 포털 운영』 사업에 관한 최종보고서로 제출합니다.

2024년 2월
육아정책연구소
소장 박 상 희

본 보고서는 육아정책연구소가 교육부, 전국 시도교육청의 의뢰를 받아 운영한 누리과정 포털 사업의 운영 결과입니다. 보고서의 내용은 전적으로 연구진의 의견이며, 교육부 및 전국 시도 교육청의 공식적인 입장이 아님을 밝혀 둡니다.



목차

I. 서론	1
1. 사업의 필요성 및 목적	3
2. 사업내용	4
3. 사업 추진방법	6
II. 누리과정 포털 운영	11
1. 누리과정 포털 모니터링 및 자료 탑재	13
2. 누리과정 포털 기능 보강	33
3. ICT연계교육서비스 채널	38
4. 학습공동체 운영	40
5. 누리과정 포털 홍보	51
6. 공모전	62
7. 부모 역량강화 콘텐츠 개발	65
8. 원격연수	68
9. 유아관찰자료 시범사업	82
10. 유아교육 포럼	86
III. 누리과정 포털 이용현황 분석	89
1. 누리과정 포털 빅데이터 분석 개요	91
2. 누리과정 포털 이용 분석 결과	92
IV. 누리과정 포털 및 연수에 대한 인식 및 만족도	135
1. 누리과정 포털 이용	137
2. 누리과정 포털에 대한 만족도	142
3. 누리과정 포털에 대한 인식 및 요구	145
4. 연수에 대한 만족도 및 인식	148

V. 정책 제언	165
1. 누리과정 포털 활성화 및 내실화를 위한 제언	167
2. 후속사업을 위한 제언	170
참고문헌	173
부록	175
부록 1. 누리과정 이용 현황 및 만족도 설문지	175
부록 2. 연수 만족도 설문지	181
부록 3. 부모교육 만족도 설문지	183
부록 4. 정보통신접근성 품질인증서	185



표 목차

〈표 I-3- 1〉 누리과정 포털 만족도 조사문항 구성	8
〈표 I-3- 2〉 만족도 조사문항 구성	8
〈표 II-1- 1〉 배움누리 탑재자료 수	24
〈표 II-1- 2〉 나눔누리 탑재자료 수	26
〈표 II-1- 3〉 도움누리 탑재자료 및 공지사항 탑재글 수	27
〈표 II-1- 4〉 소통누리 교사나눔터 탑재 글 수	28
〈표 II-1- 5〉 소통누리 Q&A 주제별 질문 수	30
〈표 II-1- 6〉 학부모누리 학부모 Q&A 주제별 질문 수 및 탑재자료 수	31
〈표 II-2- 1〉 정기 협의회 진행 결과	33
〈표 II-4- 1〉 2023년 함께 성장하는 학습공동체 1기: 시도교육청 컨설팅단을 중심으로 구성	40
〈표 II-4- 2〉 2023년 함께 성장하는 학습공동체 1기: 시도교육청 컨설팅단을 중심으로 운영 일정	41
〈표 II-4- 3〉 2023년 함께 성장하는 교사 학습공동체 1기 구성	43
〈표 II-4- 4〉 2023년 함께 성장하는 교사 학습공동체 1기 운영 일정	43
〈표 II-4- 5〉 2023년 함께 성장하는 학습공동체 2기: 시도교육청 선도교원을 중심으로 구성 ...	46
〈표 II-4- 6〉 2023년 함께 성장하는 학습공동체 2기: 시도교육청 선도교원을 중심으로 운영 일정	47
〈표 II-4- 7〉 2023년 함께 성장하는 교사 학습공동체 2기 구성	48
〈표 II-4- 8〉 2023년 함께 성장하는 교사 학습공동체 2기 운영 일정	49
〈표 II-5- 1〉 누리크루 인플루언서별 세부미션 내용	58
〈표 II-6- 1〉 이음교육 연수콘텐츠 공모전 수상작	62
〈표 II-6- 2〉 놀이를 통한 자녀성장 후기 공모전 수상작	63
〈표 II-6- 3〉 놀이 실천 사례 연수콘텐츠 공모전 수상작	64
〈표 II-7- 1〉 단계별 부모교육 콘텐츠 구성	65
〈표 II-7- 2〉 부모교육 콘텐츠 주요 내용	66
〈표 II-8- 1〉 2022년 개발 현장지원자료 활용 연수 강의개요 및 세부 일정	68
〈표 II-8- 2〉 이음교육 자율연수 강의개요 및 세부 일정	71
〈표 II-8- 3〉 누리과정 운영 놀이 실천 사례 연수 세부 일정	73
〈표 II-8- 4〉 부모교육 주제 및 세부 일정	76
〈표 II-8- 5〉 2023년 개발 부모교육 콘텐츠를 활용한 부모연수 주제 및 세부 일정	78
〈표 II-8- 6〉 유아의 건강한 성장과 이음을 위한 부모교육 주제 및 세부 일정	80
〈표 II-9- 1〉 유아관찰자료 사용성 평가 결과	82
〈표 III-1- 1〉 빅데이터 분석 개요	91
〈표 III-2- 1〉 누리과정 포털 연간 로그인 사용자 접속현황	92

〈표 III-2- 2〉 누리과정 포털 로그인 사용자 구분 현황(2020~2023년)	93
〈표 III-2- 3〉 누리과정 포털 로그인 사용자 접속현황(로그인 접속횟수별 아이디 개수)	100
〈표 III-2- 4〉 누리과정 포털 비로그인 사용자 연간 접속현황 추이	101
〈표 III-2- 5〉 최근 3년(2021년~2023년) 누리과정 포털 월별 접속자수 증감 현황	101
〈표 III-2- 6〉 2022년 누리과정 포털 비로그인 사용자 접속현황(접속 디바이스별)	103
〈표 III-2- 7〉 누리과정 포털 비로그인 사용자 접속현황(디바이스별, 연도별)	103
〈표 III-2- 8〉 누리과정 포털 연도별 OS별 접속현황	105
〈표 III-2- 9〉 누리과정 포털 연도별 브라우저별 접속현황	108
〈표 III-2-10〉 누리과정 포털 메뉴 이용 전체 현황(대분류)	110
〈표 III-2-11〉 누리과정 포털 연도별, 매뉴얼 이용 현황	111
〈표 III-2-12〉 2022년 누리과정 포털 메뉴 이용 현황(메뉴별, 요일별)	120
〈표 III-2-13〉 2023년 누리과정 포털 검색 전체 현황(검색수, 요일별)	122
〈표 III-2-14〉 누리과정 포털 검색 전체 현황(검색수, 요일별)	123
〈표 III-2-15〉 누리과정 포털 검색 현황(상위 200개 키워드)	124
〈표 III-2-16〉 누리과정 포털 자료 관리 전체 현황	125
〈표 III-2-17〉 누리과정 포털 자료 관리 현황(업로드수, 이용자 구분별)	128
〈표 III-2-18〉 누리과정 포털 연수 현황(신청인원, 연수별)	130
〈표 III-2-19〉 누리과정 포털 연수 현황(출석·미출석 현황, 연수별, 순위는 출석률 기준)	131
〈표 III-2-20〉 누리과정 포털 연수 현황(신청인원, 신청자 구분별)	133
〈표 III-2-21〉 누리과정 포털 연수 현황(출석·미출석 현황, 신청자 구분별)	134
〈표 IV-1- 1〉 누리과정 포털 방문 경로	138
〈표 IV-1- 2〉 누리과정 포털 방문 목적(1순위)	139
〈표 IV-1- 3〉 누리과정 포털 방문 목적(1+2순위)	139
〈표 IV-1- 4〉 누리과정 포털 방문 빈도	140
〈표 IV-1- 5〉 누리과정 포털 메뉴별 이용 실태	141
〈표 IV-2- 1〉 누리과정 포털 전반적 만족도	142
〈표 IV-2- 2〉 누리과정 포털에서 제공하는 콘텐츠 만족도	143
〈표 IV-2- 3〉 누리과정 포털 디자인 만족도	144
〈표 IV-2- 4〉 누리과정 포털 구성의 편리성	145
〈표 IV-3- 1〉 누리과정 포털 개선점	146
〈표 IV-3- 2〉 원격연수 도움 정도	147
〈표 IV-4- 1〉 2022년 개발 현장지원자료 활용 연수: 만족도 응답자 현황	149
〈표 VI-4- 2〉 2022년 개발 현장지원자료 활용 연수: 강의별 응답자수	149
〈표 VI-4- 3〉 2022년 개발 현장지원자료 활용 연수: 전체 만족도 조사결과(n=1,721)	150
〈표 VI-4- 4〉 2022년 개발 현장지원자료 활용 연수: 강의별 만족도 조사결과	150

〈표 VI-4- 5〉 2022년 개발 현장지원자료 활용 연수: 소속기관별 만족도 차이	151
〈표 VI-4- 6〉 2022년 개발 현장지원자료 활용 연수 참여 인식 경로	151
〈표 VI-4- 7〉 2022년 개발 현장지원자료 활용 연수: 도움 및 개선점	152
〈표 VI-4- 8〉 이음교육 자율연수: 전체 만족도 조사결과(n=224)	153
〈표 VI-4- 9〉 이음교육 자율연수: 강의별 만족도 조사결과	153
〈표 VI-4-10〉 이음교육 자율연수: 소속기관별 만족도 차이	154
〈표 VI-4-11〉 이음교육 자율연수 참여 인식 경로	154
〈표 VI-4-12〉 이음교육 자율연수: 도움 및 개선점	155
〈표 VI-4-13〉 누리과정 운영 놀이 실천 사례 연수: 전체 만족도 조사결과(n=1,244)	155
〈표 VI-4-14〉 누리과정 운영 놀이 실천 사례 연수: 강의별 만족도 조사결과	156
〈표 VI-4-15〉 누리과정 운영 놀이 실천 사례 연수: 소속기관별 만족도 차이	156
〈표 VI-4-16〉 누리과정 운영 놀이 실천 사례 연수 참여 인식 경로	157
〈표 VI-4-17〉 누리과정 운영 놀이 실천 사례 연수: 도움 및 개선점	157
〈표 VI-4-18〉 2023년 누리과정 포털 부모교육: 전체 만족도 조사결과(n=132)	158
〈표 VI-4-19〉 2023년 누리과정 포털 부모교육: 강의별 만족도 조사결과	158
〈표 VI-4-20〉 2023년 누리과정 포털 부모교육 참여 인식 경로	159
〈표 VI-4-21〉 2023년 누리과정 포털 부모교육: 도움 및 개선점	160
〈표 VI-4-22〉 2023년 개발 부모교육 콘텐츠를 활용한 부모연수: 전체 만족도 조사결과(n=197) ..	160
〈표 VI-4-23〉 부모연수: 강의별 만족도 조사결과	161
〈표 VI-4-24〉 부모연수 연수 참여 인식 경로	161
〈표 VI-4-25〉 부모연수: 도움 및 개선점	162
〈표 VI-4-26〉 부모교육: 전체 만족도 조사결과(n=95)	163
〈표 VI-4-27〉 부모교육: 강의별 만족도 조사결과	163
〈표 VI-4-28〉 부모교육 참여 인식 경로	164
〈표 VI-4-29〉 부모교육: 도움 및 개선사항	164



그림 목차

[그림 II-1- 1] 배움누리 현장지원자료 연도 구분 및 탭 추가 화면	14
[그림 II-1- 2] 배움누리 연수자료 탭 추가 화면	15
[그림 II-1- 3] 도움누리 원격연수 방과후 놀이배움터 하위메뉴 화면	16
[그림 II-1- 4] 도움누리 유아관찰자료 메뉴 화면	17
[그림 II-1- 5] 학부모누리 학부모 연수자료 메뉴 화면	18
[그림 II-1- 6] 마이페이지 유아관찰자료 메뉴 화면	19
[그림 II-1- 7] 배움누리 자료 탑재 예시 화면	20
[그림 II-1- 8] 나눔누리 자료 탑재 예시 화면	21
[그림 II-1- 9] 도움누리 자료 탑재 예시 화면	22
[그림 II-1-10] 학부모누리 자료 탑재 예시 화면	23
[그림 II-1-11] 배움누리 화면 예시	25
[그림 II-1-12] 소통누리 교사나눔터 화면 예시	29
[그림 II-1-13] 소통누리 Q&A 화면 예시	30
[그림 II-1-14] 학부모누리 화면 예시	32
[그림 II-2- 1] 실명인증 기능 도입 화면	33
[그림 II-2- 2] 누리과정 포털 인스타그램 계정 바로가기 및 일시정지 기능 개선 화면	34
[그림 II-2- 3] 메인화면 배움누리 기능 개선 화면	35
[그림 II-2- 4] 배움누리 홍보자료 카드뉴스 표출 방식 변경 화면	36
[그림 II-2- 5] 소통누리 이전글, 다음글 기능 추가 화면	37
[그림 II-2- 6] 학부모누리 PDF 미리보기 기능 추가 화면	37
[그림 II-2- 7] 마이페이지 나의 교사나눔터 화면	38
[그림 II-3- 1] 교육부-육아정책연구소(i-누리) 채널 화면	39
[그림 II-4- 1] 2023년 함께 성장하는 학습공동체 1기: 시도교육청 컨설팅단을 중심으로 탑재자료 예시 화면	41
[그림 II-4- 2] 2023년 함께 성장하는 학습공동체 1기: 시도교육청 컨설팅단을 중심으로 활동자료 및 결과보고 예시 화면	42
[그림 II-4- 3] 2023년 함께 성장하는 교사 학습공동체 1기 모집 및 선정 배너	44
[그림 II-4- 4] 2023년 함께 성장하는 교사 학습공동체 1기 탑재자료 예시 화면	44
[그림 II-4- 5] 2023년 함께 성장하는 교사 학습공동체 1기 활동자료 및 결과보고 예시 화면	45
[그림 II-4- 6] 2023년 함께 성장하는 학습공동체 2기: 시도교육청 선도교원을 중심으로 탑재자료 예시 화면	47
[그림 II-4- 7] 2023 선도교원 학습공동체 2기 활동자료 및 결과보고 예시 화면	47

[그림 II-4- 8]	2023년 함께 성장하는 교사 학습공동체 2기 모집 및 선정 배너	49
[그림 II-4- 9]	2023년 함께 성장하는 교사 학습공동체 2기 탑재자료 예시 화면	49
[그림 II-4-10]	2023년 함께 성장하는 교사 학습공동체 2기 활동자료 및 결과보고 예시 화면	50
[그림 II-5- 1]	누리과정 포털 인스타그램 교사계정 화면	52
[그림 II-5- 2]	누리과정 포털 인스타그램 교사계정 콘텐츠 및 인사이트 예시	53
[그림 II-5- 3]	누리과정 포털 인스타그램 부모계정 화면	54
[그림 II-5- 4]	인스타그램 부모계정 오픈 기념 이벤트	55
[그림 II-5- 5]	인스타그램 부모계정 소문내기 이벤트	55
[그림 II-5- 6]	누리과정 포털 유튜브 채널 화면	57
[그림 II-5- 7]	누리크루 제작 홍보콘텐츠 예시 화면	58
[그림 II-5- 8]	누리크루 제작 홍보콘텐츠 화면: 누리과정 포털 내 교사나눔터 게시판	59
[그림 II-5- 9]	누리과정 포털 메인화면 i-누리 이용가이드	59
[그림 II-5-10]	i-누리 이용가이드 세부화면	60
[그림 II-5-11]	유아관찰자료 이용가이드 영상 예시 화면	61
[그림 II-6- 1]	이음교육 연수콘텐츠 공모전 신청 및 선정	62
[그림 II-6- 2]	놀이를 통한 자녀성장 후기 공모전 신청 및 선정	63
[그림 II-6- 3]	놀이 실천 사례 연수콘텐츠 공모전 신청 및 선정 배너	64
[그림 II-7- 1]	부모교육 콘텐츠 개발 과정	66
[그림 II-7- 2]	부모교육 콘텐츠 예시	67
[그림 II-8- 1]	2022년 개발 현장지원자료 활용연수 신청 팝업	69
[그림 II-8- 2]	2022년 개발 현장지원자료 활용 연수 신청 화면	70
[그림 II-8- 3]	이음교육 자율연수 신청 팝업	72
[그림 II-8- 4]	이음교육 자율연수 신청 화면	72
[그림 II-8- 5]	누리과정 운영 놀이 실천 사례 연수 신청 팝업	75
[그림 II-8- 6]	누리과정 운영 놀이 실천 사례 연수 신청 화면	75
[그림 II-8- 7]	부모교육 안내 배너	77
[그림 II-8- 8]	부모교육 수강하기 화면	77
[그림 II-8- 9]	2023년 개발 부모교육 콘텐츠를 활용한 부모연수 안내 배너	79
[그림 II-8-10]	2023년 개발 부모교육 콘텐츠를 활용한 부모연수 수강하기 화면	79
[그림 II-8-11]	유아의 건강한 성장과 이음을 위한 부모교육 안내 배너	81
[그림 II-9- 1]	유아관찰자료 초기 화면	83
[그림 II-9- 2]	유아관찰자료 실행 화면	84
[그림 II-9- 3]	유아관찰자료 결과리포트 화면	84
[그림 II-9- 4]	유아관찰자료 변화관찰리포트 화면	85
[그림 II-9- 5]	유아관찰자료 관찰리포트 총경험 결과 화면	85

[그림 II-10-1] 2023 유아교육 포럼: 안내 화면	86
[그림 II-10-2] 2023 유아교육 포럼: i-누리 유튜브 방송 송출 화면	87
[그림 II-10-3] 2023 유아교육 포럼: 솜뿔 화면	87
[그림 III-2-1] 누리과정 포털 연간 로그인 사용자 접속현황	92
[그림 III-2-2] 누리과정 포털 로그인 사용자 구분 현황(로그인 사용자별, 2023년)	94
[그림 III-2-3] 누리과정 포털 로그인 사용자 접속현황(월별)	94
[그림 III-2-4] 누리과정 포털 로그인 사용자 접속현황(월별, 1일 평균)	95
[그림 III-2-5] 누리과정 포털 로그인 사용자 구분 현황(월별)	95
[그림 III-2-6] 누리과정 포털 로그인 사용자 접속현황(요일별)	96
[그림 III-2-7] 누리과정 포털 로그인 사용자 접속현황(요일별, 1일 평균)	96
[그림 III-2-8] 누리과정 포털 로그인 사용자 구분 현황(요일별)	97
[그림 III-2-9] 누리과정 포털 로그인 사용자 접속현황(접속시간별)	98
[그림 III-2-10] 누리과정 포털 로그인 사용자 구분 현황(시간별)	99
[그림 III-2-11] 누리과정 포털 로그인 사용자 접속현황(로그인 접속횟수별 아이디 개수)	99
[그림 III-2-12] 누리과정 포털 연간 접속자수 추이	100
[그림 III-2-13] 최근 3년(2021년~2023년) 누리과정 포털 월별 접속자수 추이	101
[그림 III-2-14] 누리과정 포털 비로그인 사용자 접속현황(날짜별)	102
[그림 III-2-15] 2022년 누리과정 포털 비로그인 사용자 접속현황(접속 디바이스별)	102
[그림 III-2-16] 누리과정 포털 사용자 접속현황(접속 디바이스별)	103
[그림 III-2-17] 누리과정 포털 비로그인 사용자 접속현황(디바이스별, 날짜별)	104
[그림 III-2-18] 누리과정 포털 비로그인 사용자 접속현황(OS별)	104
[그림 III-2-19] 누리과정 포털 연도별 OS별 접속현황	105
[그림 III-2-19] 누리과정 포털 연도별 OS별 접속현황(계속)	106
[그림 III-2-20] 누리과정 포털 비로그인 사용자 접속현황(OS별, 월별)	106
[그림 III-2-21] 누리과정 포털 비로그인 사용자 접속현황(브라우저별)	107
[그림 III-2-22] 누리과정 포털 연도별 브라우저별 접속현황	108
[그림 III-2-22] 누리과정 포털 연도별 브라우저별 접속현황(계속)	109
[그림 III-2-23] 누리과정 포털 비로그인 사용자 접속현황(브라우저별, 월별)	109
[그림 III-2-24] 누리과정 포털 메뉴 이용 전체 현황(2023년, 대분류)	110
[그림 III-2-25] 누리과정 포털 메뉴 이용 전체 현황(연도별, 대분류)	111
[그림 III-2-26] 누리과정 포털 메뉴 이용 전체 현황(메뉴별, 대분류-중분류)	114
[그림 III-2-27] 누리과정 포털 메뉴 이용 현황(메뉴별, 연도별)	116
[그림 III-2-28] 2022년 대비 2023년 접속량이 증가한 메뉴의 접속현황(상위 20개)	117
[그림 III-2-29] 2022년 대비 2023년 접속량이 감소한 메뉴의 접속현황(상위 20개)	117
[그림 III-2-30] 누리과정 포털 메뉴 이용 현황(월별)	118

[그림 Ⅲ-2-31] 누리과정 포털 메뉴 이용 현황(메뉴별, 월별)	119
[그림 Ⅲ-2-32] 누리과정 포털 메뉴 이용 현황(요일별)	119
[그림 Ⅲ-2-33] 누리과정 포털 메뉴 이용 현황(메뉴별, 2023년 요일별)	120
[그림 Ⅲ-2-34] 누리과정 포털 검색 전체 현황(검색수, 날짜별)	122
[그림 Ⅲ-2-35] 누리과정 포털 검색 전체 현황(검색수, 월별)	122
[그림 Ⅲ-2-36] 2022년 누리과정 포털 검색 전체 현황(검색수, 요일별)	123
[그림 Ⅲ-2-37] 누리과정 포털 검색 현황(상위 50개 키워드)	123
[그림 Ⅲ-2-38] 누리과정 포털 자료 관리 현황(다운로드수, 자료구분별)	125
[그림 Ⅲ-2-39] 누리과정 포털 자료 관리 현황(다운로드수, 월별)	126
[그림 Ⅲ-2-40] 누리과정 포털 자료 관리 현황(다운로드수, 날짜별)	126
[그림 Ⅲ-2-41] 누리과정 포털 자료 관리 현황(업로드수, 월별)	127
[그림 Ⅲ-2-42] 누리과정 포털 자료 관리 현황(업로드수, 날짜별)	127
[그림 Ⅲ-2-43] 누리과정 포털 자료 관리 현황(업로드수, 이용자 구분별)	128
[그림 Ⅲ-2-44] 누리과정 포털 연수 현황(신청인원, 연수별)	130
[그림 Ⅲ-2-45] 누리과정 포털 연수 출석률	131
[그림 Ⅲ-2-46] 누리과정 포털 연수 현황(신청인원, 신청자 구분별)	132
[그림 Ⅲ-2-47] 누리과정 포털 연수 현황(출석·미출석 현황, 신청자 구분별)	133

I

서론

01 사업의 필요성 및 목적

02 사업내용

03 사업 추진방법

I. 서론

1. 사업의 필요성 및 목적

- 개정 누리과정이 고시되었던 2019년 당시 초·중등학교는 교육과정 운영 지원을 위한 에듀넷 타-클리어(EDUNET T-CLEAR)라는 사이트를 통해 수업·연구 자료를 비롯한 다양한 자료를 제공하고 있었으나, 유아 교사를 위한 중앙정부 차원의 특화된 지원 사이트는 없었음(김은영 외, 2020: 1).
- 이러한 맥락에서 교육부는 「2019 유아교육 교육력 제고사업」의 일환으로 개정 누리과정의 안착을 지원하기 위해 누리과정 포털인 i-누리를 개발하였음. 2020년 초에 오픈한 i-누리는 교육부가 교육과정 운영을 지원하기 위해 개발한 국가 수준의 자료들을 비롯하여 시도교육청과 공공기관의 다양한 자료들을 탑재하여 전국 유치원과 어린이집 교사를 비롯한 관계자들의 개정 누리과정 이해와 실천을 지원하였으며, 유치원과 어린이집 교사들이 현장에서 실천한 사례들을 자율적으로 공유하고 궁금한 것을 묻고 답할 수 있는 온라인 소통의 장이 되었음(김은영 외, 2023: 1).
- 교육부에서는 누리과정 포털 사업의 지속성을 확보하기 위해 2020년부터 보통교부금 사업으로 추진하고 있음. 「2020년 누리과정 포털 구축 및 운영」 사업에서는 처음 오픈한 포털 사이트를 외부에 알리기 위해 현장 실천 사례 공모전을 추진하고 서포터즈를 운영하였으며, 포털 이용과 만족도 및 개선사항에 대한 요구 분석 등을 통해 새로 오픈한 사이트가 제대로 작동하면서 현장을 지원하는 데 초점을 두었음. 특히 코로나19 상황으로 인하여 나눔누리 메뉴에 코로나 대응 가정연계놀이라는 별도 하위메뉴를 신설하고, 각 시도 교육청이나 유아교육진흥원에서 개발한 원격수업 콘텐츠를 공유 받아 탑재함과 동시에 4개 시도청과 유아정책연구소가 콘텐츠 유형을 나누어 매주 원격수업 자료를 탑재하여 유치원과 어린이집 현장의 원격교육을 지원하였음(김은영 외, 2023: 1).
- 「2021년 누리과정 포털 구축·운영」 사업에서는 교육부 및 공공기관에서 개발한 자료를 지속적으로 탑재하고, 주기적인 모니터링을 통해 Q&A 등을 운영하였음. 또한 인스타그램과 유튜브를 활용하여 현장 교사들과 소통하고자 하였고, 전문적 학습공동체를 중심으로 교사들이 현장에서 실천한 사례들을 지속적으로 탑재할 수 있도록 격려함으로써 현장 실천

사례 공유의 장인 나눔누리를 보다 활성화하고자 하였음. 특히 교육부에서 개발한 자료에 대한 활용 연수를 통해 교사와 지원체계 담당자들의 개정 누리과정 운영을 지원하는 새로운 사업을 시도하였으며, 시도교육청의 요청에 따라 미래교육이라는 키워드를 가지고 교사 및 관계자 대상의 미래 역량 강화 연수를 운영하였음(김은영 외, 2023: 1).

- 「2022년 누리과정 포털 운영」 사업에서는 기존의 사업을 유지하면서 부모교육을 위한 콘텐츠 개발, 교사를 위한 콘텐츠 재가공, 교사 및 부모를 위한 연수에 좀 더 주력하였음. 뿐만 아니라 교사를 위해 유아 관찰기록을 손쉽게 관리할 수 있는 메뉴를 개발하였고, 소통누리 등을 활성화하기 위하여 기능 개선 작업을 수행하였음.
- 육아정책연구소는 「2023년 누리과정 포털 운영」 사업을 위탁받아 개정 누리과정 안착을 지속적으로 지원할 수 있도록 기존 사업의 장단점을 살리되 유치원과 어린이집 현장 및 부모들과 소통하면서 관계자들의 목소리를 반영하여 유연하게 운영하고자 함. 특히 2023년 사업에서는 교원의 역량 강화 및 유보통합을 고려한 학부모의 양질의 유아교육 및 돌봄에 대한 정보 플랫폼으로서의 역할 확대가 필요함. 기존에 개발한 자료들을 교사 눈높이에서 재생산하는 작업에 좀 더 중점을 두고 인스타그램과 유튜브를 활용하여 현장 교사들과의 소통을 확대하며, 누리과정 포털 사이트의 소통누리에서 교사들이 좀 더 활발하게 자료를 공유하고 서로 소통할 수 있도록 지원하고자 함. 더불어 부모교육 콘텐츠 개발 및 연수, 학부모누리를 통한 자료 공유 등을 통해 학부모의 양육 역량 제고에도 기여하고자 함.

2. 사업내용

가. 누리과정 포털 관리 및 지원

- 정부 및 지자체 발간 자료, 개발 콘텐츠의 지속적인 탑재
- 주기적 모니터링: 자료 업데이트 상황, 소통누리와 학부모누리의 Q&A 운영 등
- 사용자 민원 처리

나. 누리과정 포털 기능 개선

- 사용자 편의 및 친밀성 증진을 위한 시스템 개선
- 사용자 및 이용 대상자별 정보 접근 용이성 제공을 위한 기능 개선
- 누리과정 포털 기능 개선을 위한 연구진 및 전문 관리업체의 정기 협의회 실시

다. 양질의 콘텐츠 개발 및 모니터링

- 교사 및 부모 역량(디지털 리터러시, 단계별 부모교육 콘텐츠 등) 강화를 위한 연수 콘텐츠 개발 및 탑재
- 전문가 지원 학습공동체 모집 및 운영을 통한 콘텐츠 생산
- 공모전 및 현장실천 사례 공유 독려를 통한 콘텐츠 탑재
- 기존 자료를 활용한 콘텐츠 재생산
- 양질의 공공자료 검색, 발굴 및 재가공

라. 현장지원자료 활용 연수 및 자율 원격연수 지원

- 유치원과 어린이집 교원 및 관리자 대상 현장지원자료 활용 실천 중심 연수 추진
- 교사 및 부모 역량 강화를 위한 자율 원격연수 운영

마. 누리과정 포털 이용 분석

- 기간별, 메뉴별 자료 이용 현황 및 변화 분석
- 이용자의 자료 이용 및 업데이트 현황 분석
- 집단별 누리과정 포털 이용 성향 분석

바. 누리과정 포털 홍보 및 학부모 소통 확대

- 누리과정 포털 서포터즈단 누리크루를 통한 포털 홍보
- 인스타그램을 통한 누리과정 포털 업데이트 및 이벤트 소식 공유
- 인스타그램에 재생산 자료 공유 및 포털 사이트와 연동
- 유튜브를 활용한 교사 및 학부모 대상 원격연수 콘텐츠 탑재
- 유보통합을 비롯한 유치원 이해자료 탑재 및 공유

사. 누리과정 포털 이용 만족도 및 요구 분석

- 누리과정 포털 이용 만족도 및 개선 요구 분석
- 누리과정 포털을 통한 자율 원격연수에 대한 만족도 및 개선 요구 분석

3. 사업 추진방법

가. 전문가 자문단 운영

- 학습공동체 전문가 지원
- Q&A 멘토 답변 작성
- 누리과정 포털 발전 방안 논의

나. 학습공동체 모집 및 운영

- 목적: 현장 지원 전문가 양성
- 대상: 유치원 교육과정 운영 지원 컨설팅단/선도교원 및 유치원과 어린이집 교사로 구성된 팀
- 구성: 전문가 지원 컨설팅단/선도교원 학습공동체 및 교사 학습공동체 두 트랙으로 기별 운영
- 내용: 활동 결과물 누리과정 포털 사이트 공유, 사전·사후모임, 활동 결과 보고
- 기간: 2023년 4월~8월(1기), 2023년 9월~2024년 1월(2기) (기수별 4개월)

다. 현장지원자료 활용 연수 운영

- 목적: 2022년 개발 현장지원자료 4종 활용도 제고 및 확산
- 대상: 유치원과 어린이집 원장(감) 또는 교사
- 방법: 누리과정 포털 사이트를 통한 원격연수
- 시기: 2023년 4월

라. 연수콘텐츠 공모전 및 자율 원격연수 운영

- 목적: 현장의 우수 실천 사례 공유
- 대상: 유치원과 어린이집 원장(감) 또는 교사
- 방법: 우수 사례 선정 및 연수 실시
- 기간: 2023년 5월~6월(이음교육), 2023년 11월~2024년 1월(놀이 실천 사례)

마. 부모교육 및 수기 공모전 운영

1) 부모교육

- 목적: 자녀 양육에 대한 이해도 제고 및 학부모 역량 강화
- 대상: 자녀양육이나 부모교육에 관심 있는 자
- 방법: 누리과정 포털 사이트를 통한 원격연수
- 시기: 2023년 5월, 11월~12월, 2024년 2월

2) 놀이를 통한 자녀성장 수기 공모전

- 목적: 놀이의 중요성에 대한 부모 인식 제고
- 대상: 영유아 자녀를 양육하는 부모, 조부모 등
- 방법: 온라인 접수 및 수상작 누리과정 포털 사이트에 탑재하여 공유
- 시기: 2023년 7월

바. 누리과정 포털 서포터즈단 누리크루 운영

- 목적: 누리과정 포털 내 다양한 콘텐츠 소개 및 홍보
- 대상: 유치원 교육과정 관련 콘텐츠 전문 현직 교사 및 육아 전문 인플루언서
- 내용: 누리과정 포털 홍보 콘텐츠 및 신규 콜라보 콘텐츠 제작
- 기간: 2023년 7월~10월

사. 유아관찰자료 시범사업

- 목적: 유아관찰자료 정식 운영 전 시범사업을 통한 사용성 평가
- 대상: 유치원과 어린이집 누리과정 운영 담임교사 7인
- 방법: 유아관찰자료를 활용하여 담임하고 있는 유아 관찰 진행(총 2회) 및 사후간담회
- 기간: 2023년 6월~9월

아. 설문조사

1) 누리과정 포털 만족도 조사

- 목적: 누리과정 포털 만족도 및 요구 분석을 통한 포털 사이트 개선
- 대상: 누리과정 포털 이용자 1,000명
- 방법: 누리과정 포털 사이트를 통한 온라인 설문조사
- 시기: 2023년 11월

〈표 I-3-1〉 누리과정 포털 만족도 조사문항 구성

구분	조사 내용
i-누리 이용 현황	방문경로, 방문목적, 사용빈도, 자주 방문하는 메뉴 및 콘텐츠
만족도	정보 구성의 편리성, 콘텐츠 만족도, 디자인 만족도, 전반적 만족도 및 불만족 이유
현황 대응 인식	자율연수 실시의 도움 정도 및 도움이 되지 않을 경우 이유
개선 의견	추가되었으면 하는 기능 및 콘텐츠
응답자 배경	연령, 소속과 직위

2) 연수 만족도 조사

- 목적: 연수 만족도 요구 분석을 통한 내용 및 방법 개선
- 대상: 연수 수강자
- 방법: 온라인 설문도구를 이용한 온라인 설문조사
- 시기: 각 연수별 종료 시점 직후

〈표 I-3-2〉 만족도 조사문항 구성

구분	조사 내용
만족도 및 적절성	전반적 만족도, 교육내용, 교수학습 방법, 교육시간, 교육 자료의 적절성
서술 의견	가장 도움이 되었던 내용, 개선 요구 사항
응답자 배경	연령, 연수 신청 경로, 소속과 지위

자. 인스타그램 및 유튜브 채널 운영

- 목적: 누리과정 포털 홍보 및 현장과의 소통 강화
- 대상: 유치원과 어린이집 현장 교사, 부모 등
- 방법: 누리과정 포털 탑재자료 및 재가공 자료 소개, 공모전, 연수 자료 공유
- 시기: 연중(인스타그램 부모계정의 경우, 2023년 6월 개설)

차. 공공자료 검색 및 재가공

- 누리과정 포털 업데이트를 위한 정부 및 지자체 개발 콘텐츠 수집 및 검색
- 공공기관 개발 자료 디자인 등 재가공 및 수시 탑재

카. 누리과정 포털 이용자료 분석

- 누리과정 포털 이용 현황 분석
- 누리과정 포털 이용 분석에 기초한 시사점 및 개선 방안 도출

타. 유아교육 포럼

- 목적: 사교육 개념 정의 및 영향에 대한 정보 제공을 통한 담당자의 부모교육 역량 증진
- 대상: 시도교육청 교육과정 및 방과후 과정 담당자, 전문가 등
- 방법: 온·오프라인 병행
- 시기: 2023년 11월

파. 정책연구실무협의회

- 교육부 및 17개 시도교육청 담당관과 워크숍 형태의 착수 보고(포털 안내 포함), 중간, 최종 보고회 개최
- 교육부와 수시 협의
- 누리과정 포털 관리업체와의 정기 회의를 통한 누리과정 포털의 지속적인 개선 및 보완

II

누리과정 포털 운영

- 01 누리과정 포털 모니터링 및 자료 탑재
- 02 누리과정 포털 기능 보강
- 03 ICT연계교육서비스 채널
- 04 학습공동체 운영
- 05 누리과정 포털 홍보
- 06 공모전
- 07 부모 역량강화 콘텐츠 개발
- 08 원격연수
- 09 유아관찰자료 시범사업
- 10 유아교육 포럼

II. 누리과정 포털 운영

1. 누리과정 포털 모니터링 및 자료 탑재

가. 방문 현황 및 탑재자료 점검

- 수시로 방문 현황 및 탑재자료를 점검하고 오류 자료 수정, 개인적인 요청글 삭제 조치
- 게시물 중 PPT 자료의 경우, PDF 자료로 변환 저장하여 미리보기가 용이하도록 수정하고, 미리보기가 적용되지 않은 PDF 자료 모니터링을 통해 미리보기 기능 적용
- 게시물 디자인 중복 방지와 자료와의 연관성을 위하여 썸네일 교체
- 자료 다운로드 오류 수정 및 자료 검색 시 최신 자료 제공으로 수정 반영
- 자료 검색과 확인이 용이하도록 배움누리 및 나눔누리 자료 관련 태그 및 요약글 추가
- 도움누리 도움사이트 기관명과 링크 연결 수시 확인 및 오류 수정
- 원격연수 관련 안내문구를 추가하여 사용자 중심 이해 편의성 제공

나. Q&A 관리

- 소통누리 Q&A 및 학부모누리 학부모 Q&A를 수시로 점검하고 답변함.
- 주제를 구분하여 시스템 관리 및 기타 질문은 운영진이 직접 응답하며, 유아관찰 프로그램은 지정된 담당 전문가가, 그 외의 질문은 전문가 자문단 대상으로 전체 문자 발송함.
- 일주일 이상 멘토 답변이 달리지 않는 경우 문자를 재발송하여 답변을 요청함.
- 구분된 주제 외 누리과정 포털 운영 사업 등 전반에 대한 문의와 탑재자료에 대한 문의는 운영진이 직접 응답함.

다. 민원처리

- 사용자의 전화 및 이메일 문의에 응답하고 민원을 처리함.
- 누리과정 포털에서 진행되는 학습공동체, 공모전, 연수 등 다양한 사업 관련 문의에 응대함.
- 주요 민원 처리 내용
 - 개정 누리과정 연수 이수 관련 문의에 누리과정 포털에서 진행되는 원격연수는 자율연수

로 유치원 교사는 중앙교육연수원으로 어린이집 교사는 중앙육아종합지원센터 E-러닝을 통하여 신청하고 관련 사항은 해당 기관으로 문의할 것을 안내함.

- 자료 활용을 위한 저작권 관련한 문의에 자료별로 표기된 공공누리 제4유형 충족 조건(출처표시, 상업적 이용금지, 변경금지)을 안내함.
- 탑재자료 구입 관련 문의에 판매 용도로 제작하지 않아 그대로 출력하여 활용해야 함을 안내함.

라. 메뉴 개선

1) 배움누리: 현장지원자료 및 연수자료 탭 추가

- 배움누리 현장지원자료에 연도별 구분을 추가하고, 이음교육, 유아 사회·정서발달, 안전한 디지털 환경, 수과학 일상놀이, 양육지원자료·부모상담 탭을 추가함.

[그림 II-1-1] 배움누리 현장지원자료 연도 구분 및 탭 추가 화면

The screenshot shows the '배움누리' (Baemunuri) website interface. At the top, there is a navigation bar with links to '교육부', '보건복지부', '육아정책연구소', and social media icons. Below the navigation bar, the '배움누리' logo is visible. The main content area is titled '현장지원자료' (Field Support Materials) and includes a sub-header '『2019 개정 누리과정』 관련 국가 수준의 공식적인 자료를 제공합니다.' (We provide official national-level materials related to the Revised 2019 Nuri Course). The page features a grid of tabs for different years: '전체' (All), '2020', '2021', '2022', and '2023'. The '2023' tab is highlighted. Below the tabs, there is a list of resources, including '유아 사회정서발달', '안전한 디지털 환경', '수과학 일상놀이', and '양육지원자료·부모상담'. The '2023' tab is also highlighted in the top navigation bar.

- 배움누리 연수자료에 유아 놀이지원과 가정연계, 유치원생활기록부 작성 탭을 추가함.

[그림 II-1-2] 배움누리 연수자료 탭 추가 화면

The screenshot shows the '배움누리' (Baemunuri) portal interface. At the top, there are navigation tabs: '배움누리', '나눔누리', '도움누리', '소통누리', and '학부모누리'. Below these, a blue banner reads '연수자료' (In-service Training Materials) with the text '「2019 개정 누리과정」 관련 국가 수준의 공식적인 자료를 제공합니다.' (We provide official national-level materials related to the '2019 Revised Nurri Curriculum').

The main content area is titled '유치원생활기록부 작성' (Preschool Record Book Writing). It features a navigation bar with tabs: '전체' (All), '교사내선 연수자료' (Teacher-selected In-service Training Materials), '부모용자료' (Parental Materials), '자료활용연수' (Material Utilization Training), and '개정누리과정 사범운영사례' (Revised Nurri Curriculum Teacher Operation Cases). The '유아 놀이지원과 가정연계' (Child Play Support and Home Connection) and '유치원생활기록부 작성' (Preschool Record Book Writing) tabs are highlighted in blue.

Below the navigation bar, there is a section titled '2023 유치원생활기록부 유아발달상황 작성을 위한 총론 및 영역별 예시안 해설 영상' (General and Area-specific Example Case Explanation Video for Writing the 2023 Preschool Record Book Child Development Status). It includes a brief description and a download button.

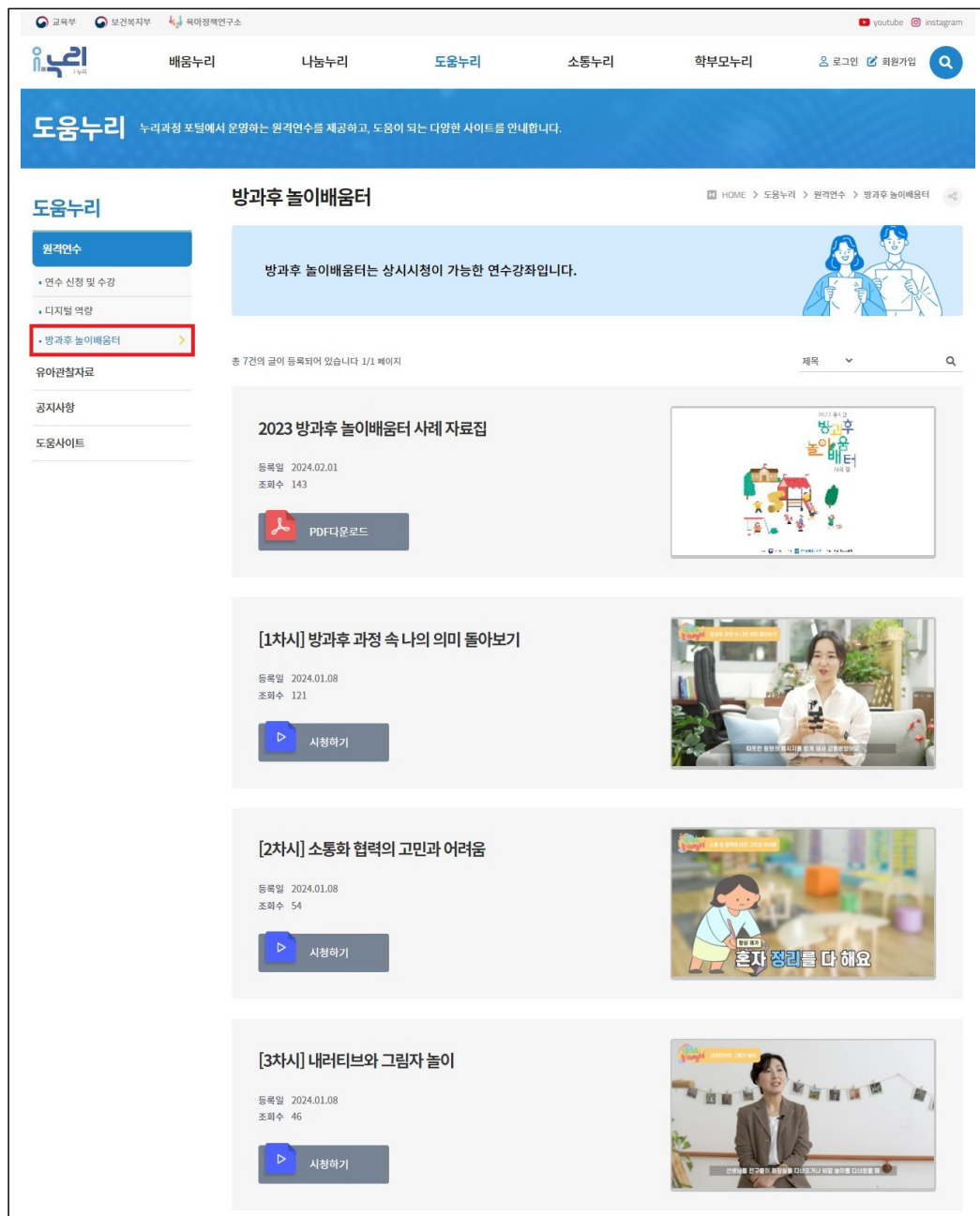
The main content area displays a grid of training materials. Each item includes a thumbnail, title, description, date, and a download button. The items are:

- [총론]유치원생활기록부-유아발달상황 작성을 위한 현장지원자료** (General Field Support Materials for Writing the Preschool Record Book Child Development Status). 작성일: 2024.01.29, 조회수: 210.
- [신체운동·건강]유치원생활기록부-유아발달상황 작성을 위한 현장지원자료** (Physical Activity & Health Field Support Materials for Writing the Preschool Record Book Child Development Status). 작성일: 2024.01.29, 조회수: 118.
- [의사소통]유치원생활기록부-유아발달상황 작성을 위한 현장지원자료** (Communication Field Support Materials for Writing the Preschool Record Book Child Development Status). 작성일: 2024.01.29, 조회수: 52.
- [사회관계]유치원생활기록부-유아발달상황 작성을 위한 현장지원자료** (Social Relations Field Support Materials for Writing the Preschool Record Book Child Development Status). 작성일: 2024.01.29, 조회수: 50.
- [예술경험]유치원생활기록부-유아발달상황 작성을 위한 현장지원자료** (Artistic Experience Field Support Materials for Writing the Preschool Record Book Child Development Status). 작성일: 2024.01.29, 조회수: 46.
- [자연탐구]유치원생활기록부-유아발달상황 작성을 위한 현장지원자료** (Natural Inquiry Field Support Materials for Writing the Preschool Record Book Child Development Status). 작성일: 2024.01.29, 조회수: 55.

2) 도움누리: 원격연수 하위메뉴 및 유아관찰자료 메뉴 추가

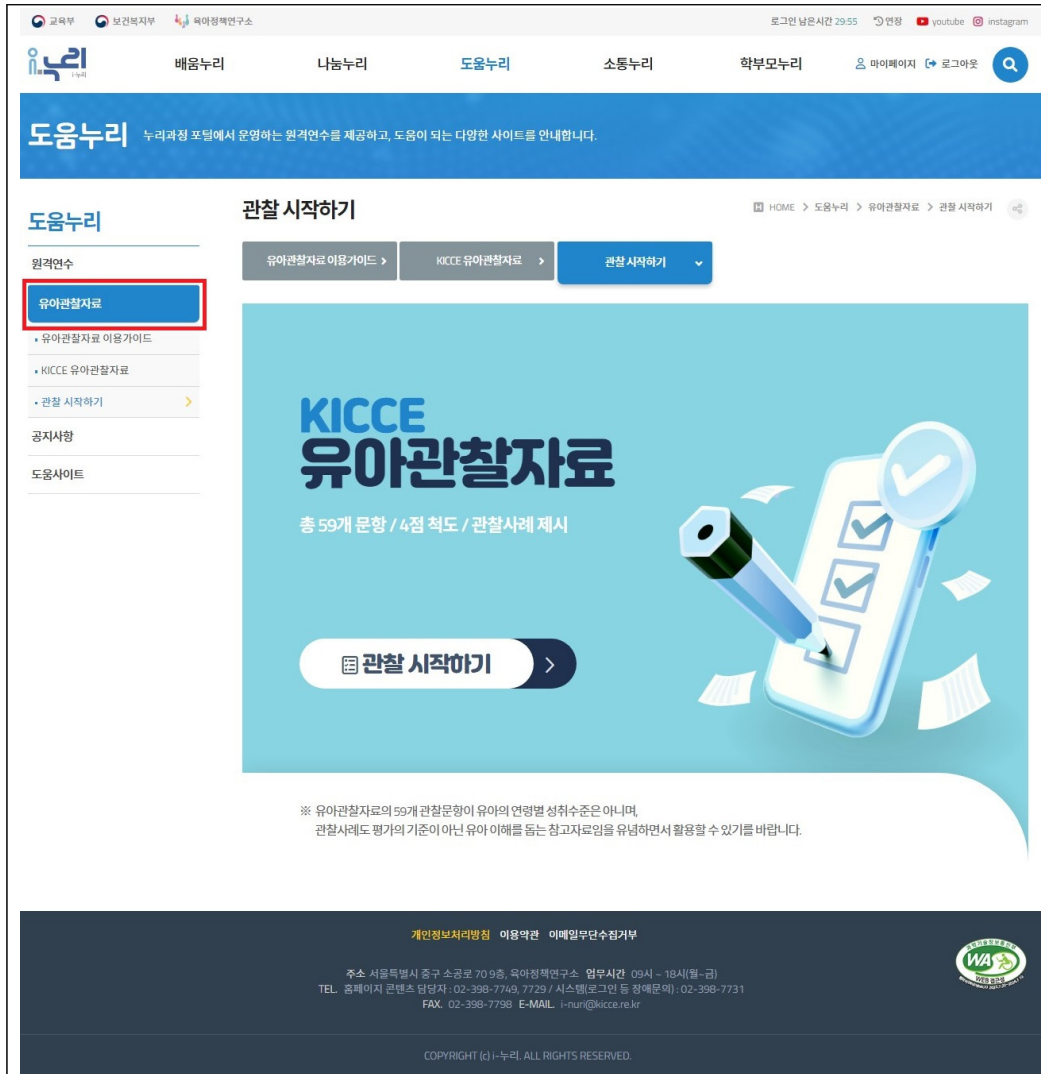
- 도움누리 원격연수 메뉴에 방과후 놀이배움터 하위메뉴를 추가함.

[그림 II-1-3] 도움누리 원격연수 방과후 놀이배움터 하위메뉴 화면



- 도움누리 유아관찰자료 메뉴를 신설함. 유아관찰자료 이용가이드, KICCE 유아관찰자료, 관찰 시작하기 탭으로 구성되어 있음.

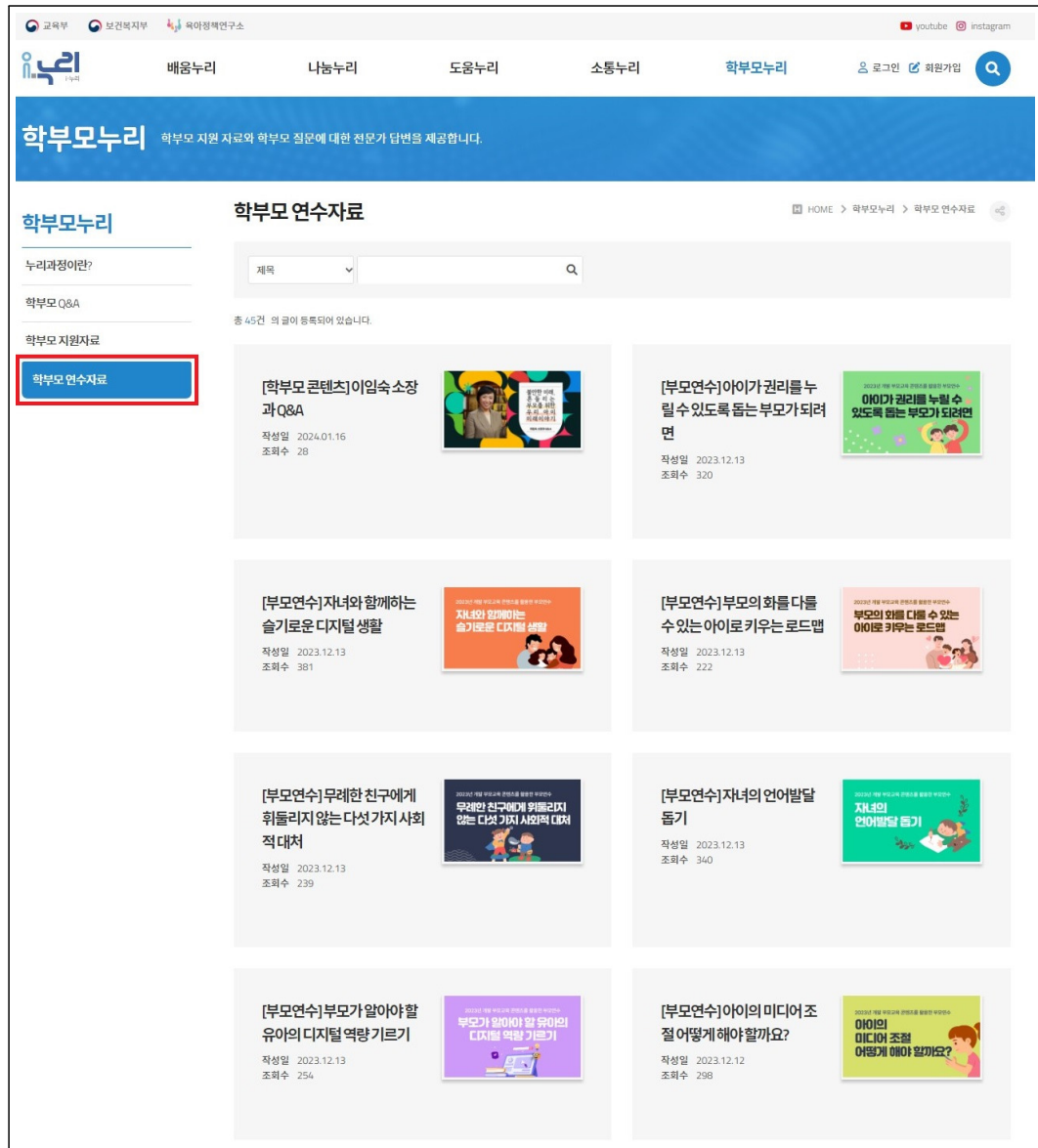
[그림 II-1-4] 도움누리 유아관찰자료 메뉴 화면



3) 학부모누리: 학부모 연수자료 메뉴 추가

- 학부모누리에는 학부모 연수자료 메뉴를 추가하여 학부모 지원자료의 지난 부모교육 및 부모연수 자료를 이동하고, 이후 진행된 부모교육 영상과 자료 및 학부모 콘텐츠를 탑재함.

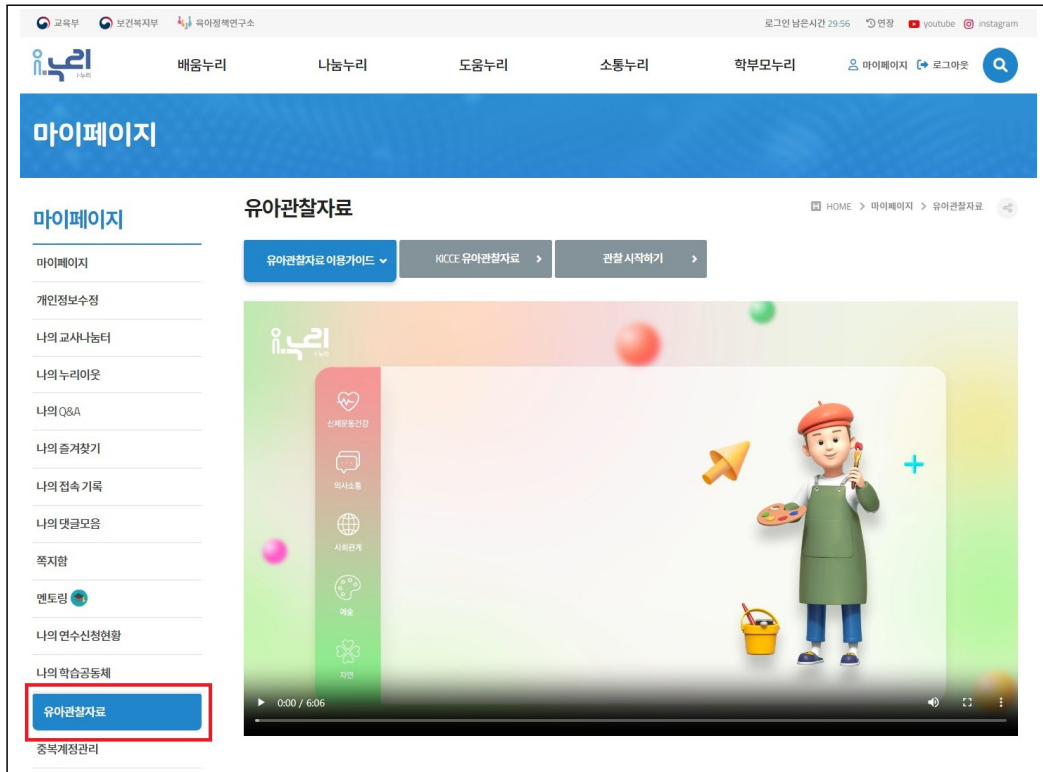
[그림 II-1-5] 학부모누리 학부모 연수자료 메뉴 화면



4) 마이페이지: 유아관찰자료 메뉴 추가

- 마이페이지에 유아관찰자료 메뉴를 추가함. 도움누리 유아관찰자료 메뉴와 동일하게 보이는 화면으로 유아관찰자료 이용가이드, KICCE 유아관찰자료, 관찰 시작하기 탭으로 구성되어 있음.

[그림 II-1-6] 마이페이지 유아관찰자료 메뉴 화면



마. 자료 탑재

1) 배움누리: 현장지원자료, 연수자료, 홍보자료 탑재

- 2021년과 2022년 현장지원자료 활용 연수 영상을 추가 탑재하여 현장의 활용도를 제고함.
- 현장지원자료 '이음교육' 탭에 '2023 유·초 연계 교육과정 지원자료'와 '유·초연계 이음학기 시범운영 지원 사업 자료'를, '유아 사회·정서발달' 탭에 '따뜻한 말 한마디! 따뜻한 행동 하나!' 자료를, '수과학 일상놀이' 탭에 '수·과학 일상놀이 지원자료'를, '양육지원자료·부모상담' 탭에 '행복한 아이, 함께 성장하는 부모' 자료와 '즐거로운 부모 상담' 자료를 탑재함.

- 연수자료 ‘미래형 유치원 운영 사례’ 탭에 ‘함께해요! 우리집 건강놀이’ 자료를, ‘유아 놀이지원 가정연계’ 탭에 ‘2019 개정 누리과정(심화)-관찰과 평가를 통한 유아의 놀이지원과 가정과의 연계’ 자료 ‘유치원생활기록부 작성’ 탭에 ‘2023 유치원생활기록부 유아발달상황 작성을 위한 총론 및 영역별 예시안 해설 영상’ 자료를 탑재함.
- 홍보자료 ‘리플렛’ 탭에 ‘유·초연계 이음학기-어린이를 위한 행복한 이음’ 자료를 탑재함.

[그림 II-1-7] 배움누리 자료 탑재 예시 화면

교육부 보건복지부 육아정책연구소 로그인 남은시간 29:23 연수 YouTube Instagram

배움누리 나눔누리 도움누리 소통누리 학부모누리 마이페이지 로그아웃

연수자료 「2019 개정 누리과정」 관련 국가 수준의 공식적인 자료를 제공합니다.

유치원생활기록부 작성

HOME > 배움누리 > 연수자료 > 유치원생활기록부 작성

전체 > 교사 대상 연수자료 > 부모용 자료 > 자료할당연수 > 개정 누리과정 시범운영 사례 >

미래형 유치원 운영 사례 > 유아 놀이지원과 가정연계 > **유치원생활기록부 작성** >

[총론] 유치원생활기록부 - 유아발달상황 작성을 위한 현장지원자료

작성자 시스템관리자 작성일 2024.01.29 조회수 199

유아발달상황 작성을 위한 현장지원자료에 대한 전반적인 작성 과정 해설 영상 자료입니다.
2023학년도 유치원생활기록부 기재요령 배포본은 교육부 누리집 > 정책 > 유아교육에 탑재되어 있습니다.

유치원생활기록부
유아발달상황 작성을 위한
현장지원자료
총론

0:03 / 16:12

1. 유아발달상황 작성을 위한 현장지원자료(총론).mp4(454.0MB) 다운로드

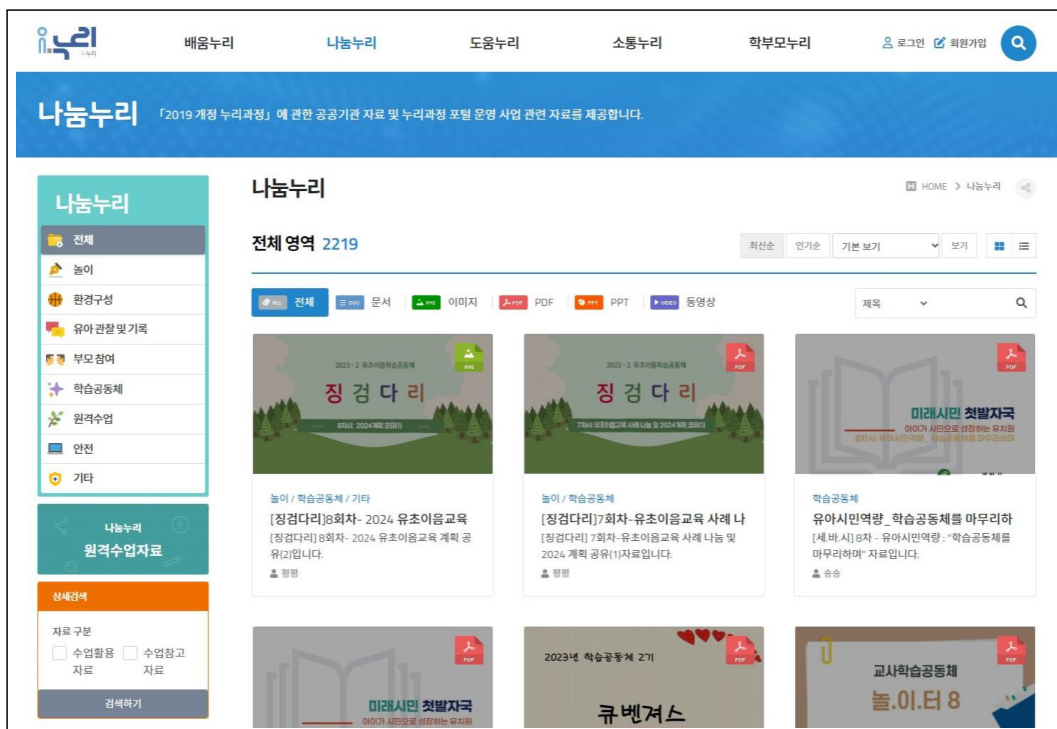
1.PG(63.0KB) 다운로드 미리보기

OPEN 본 저작물은 '교육누리+' 제 3종일반 출처표시·상업적 이용금지·변경금지 조건에 따라 이용할 수 있습니다.

2) 나눔누리: 공공기관 자료 및 포털 운영 사업 관련 자료 탑재

- 서울특별시교육청 유아교육진흥원 2023 미래교육 지원단의 원격수업자료, 울산광역시교육청의 2023년 유아놀이 중심 수업실천 사례나눔 자료 및 2023년 전문적 학습공동체 이야기 나눔 자료, 인천광역시육아종합지원센터의 '알아두면 유용한 영유아 권리존중 가이드', 충청북도육아종합지원센터의 '보육과정컨설팅 우수사례공모전 사례집', KERIS 교육저작권지원센터의 '학교 안심폰트' 자료를 탑재함.
- 2023년 함께 성장하는 학습공동체 1기 및 2기 활동 결과물과 '놀이를 통한 자녀성장 수기 공모전' 수상작, '이음교육 자율연수'와 '누리과정 운영 놀이 실천 사례 연수' 영상 및 자료를 탑재함.

[그림 II-1-8] 나눔누리 자료 탑재 예시 화면

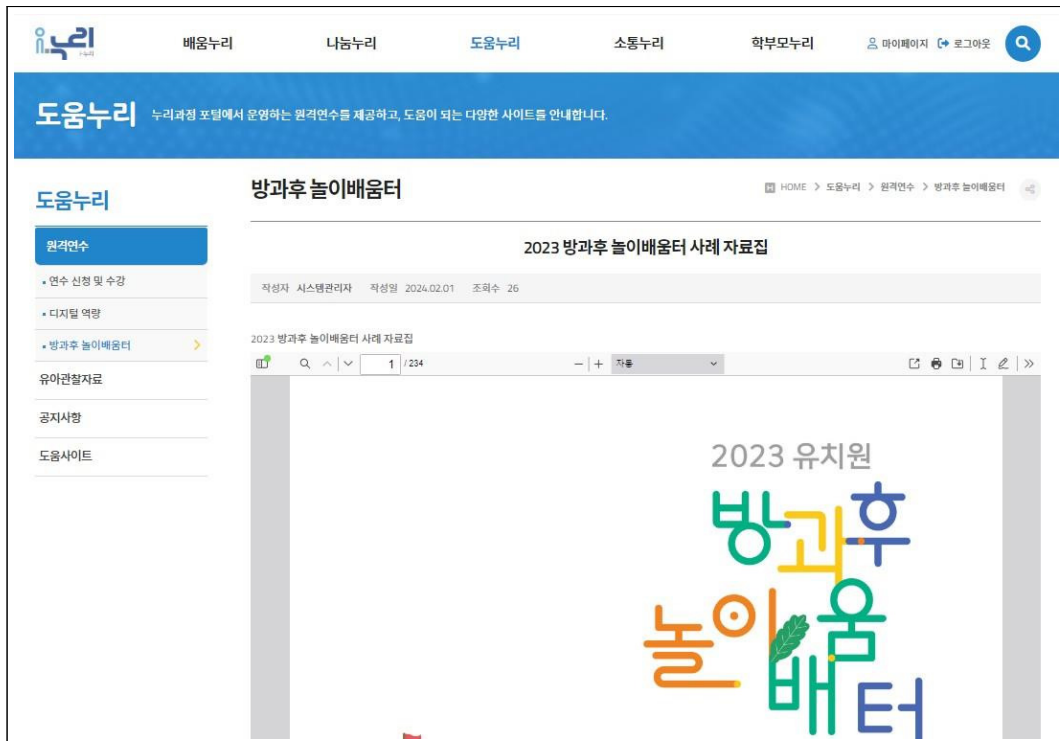


3) 도움누리: 방과후 놀이배움터 자료 탑재 및 도움사이트 자료 업데이트

- 방과후 놀이배움터에 '2023 방과후 놀이배움터 사례 자료집'과 '방과후 놀이배움터 연수자료'를 탑재함.

- 도움사이트 시도별 원격수업 지원자료에는 시도교육청 유아교육진흥원 및 육아종합지원센터의 다양한 자료들을 링크로 연결하고 수시로 확인하여 업데이트함.
- 세종특별자치시교육청교육원에 ‘온라인 놀이터’를, 대전유아교육진흥원에 ‘교재교구 개발 자료실’, ‘유초연계 교육자료실’을, 경기도육아종합지원센터에 ‘센터발간자료’, ‘보육프로그램 영상’, ‘영유아성행동 관리대응 사례’를, 경상북도교육청연구원 및 경상북도교육청에 ‘코로나-19 자기도학습실-온라인 일일학습(유치원)’을, 경상남도교육청유아교육원에 ‘생태이음-자연아 놀자’, ‘과학놀이터-신나는 과학놀이’를, 제주유아교육진흥원에 ‘가정에서 놀아요’, ‘부모교육자료실’ 링크 연결을 추가함.

[그림 II-1-9] 도움누리 자료 탑재 예시 화면



4) 학부모누리: 학부모 지원자료 및 학부모 연수자료 탑재

- 학부모 지원자료에 한국도로교통공단의 ‘교통안전 줄임운전 예방교육’ 및 ‘안전띠를 매야 하는 이유’ 영상과 교육부 교육TV 필통톡 영상, 서울특별시교육청이 개발한 ‘유초연계 이음 학기-어린이를 위한 행복한 이음’ 리플렛 자료, 세종특별자치시교육청의 ‘2023 유치원 생

활기록부 학부모용 가이드’, 육아정책연구소의 ‘자녀를 양육하고 있는 청소년 부모 힘키우기’ 육아지침서를 탑재함. 또한 ‘놀이를 통한 자녀성장 수기 공모전 수상작’과 2023년 개발 부모교육 콘텐츠 자료인 카드뉴스를 탑재함.

- 학부모 연수자료에 지난 부모교육 및 부모연수 자료를 이동 탑재하고, ‘불안한 미래, 흔들리는 부모를 위한 우리 아이 미래이야기’ 학부모 콘텐츠 영상을 탑재함. 또한 ‘2023년 누리과정 포털 부모교육’, ‘2023년 개발 부모교육 콘텐츠를 활용한 부모연수’, ‘유아의 성장과 이음을 위한 부모교육’ 영상 및 자료를 탑재함.

[그림 II-1-10] 학부모누리 자료 탑재 예시 화면

The screenshot displays the '학부모누리' (Parents' World) portal. At the top, there's a navigation menu with tabs: '배움누리', '나눔누리', '도움누리', '소통누리', '학부모누리', '음', '마이페이지', and '로그아웃'. Below this, a blue banner reads '학부모누리' and '학부모 지원 자료와 학부모 질문에 대한 전문가 답변을 제공합니다.' (We provide support materials for parents and expert answers to parents' questions). On the left, a sidebar contains links: '누리과정이란?', '학부모 Q&A', '학부모 지원자료', and '학부모 연수자료'. The main content area is titled '학부모 지원자료' and shows a search bar with filters for '자료구분(전체)' and '제목'. Below the search bar, it states '총 171건 의 글이 등록되어 있습니다.' (171 articles are registered). The resources are displayed in a grid of cards, each with a title, author, date, and a thumbnail image. The resources include:

- [웹툰] 2023 유치원생활기록부 학부모용 가이드 (2024.01.29, 169 views)
- [동영상] 2023 유치원생활기록부 학부모용 가이드 (2024.01.29, 340 views)
- [리플렛] 유초연계이음학가-어린이를 위한 행복한 이음 (2024.01.18, 691 views)
- [육아지침서] 자녀를 양육하고 있는 청소년 부모 힘키우기 (2024.01.16, 239 views)
- [카드뉴스] 누리과정을 소개합니다 (2023.12.06, 2343 views)
- [카드뉴스] 새로운 발달의 문을 열고 선 유아기 자녀 이해하기 (2023.11.27, 2541 views)
- [교육TV-필통특 2023] 영어교육, 빠른수록 좋다? (2023.09.18, 526 views)
- [교육TV-필통특 2023] 유아교육에서 가장 중요한 것은? (2023.09.18, 721 views)

바. 메뉴별 탑재자료 개수 및 내용

1) 배움누리

- 배움누리에 탑재한 자료들은 정부에서 배포하는 국가 수준의 공식적인 자료로 「2019 개정 누리과정」을 현장에 적용할 수 있도록 개발한 자료들이 주를 이루고 있으며, 고시문, 고시문 해설, 현장지원자료, 원격교육 프로그램, 연수자료, 홍보자료, 기타자료로 구성됨.
- 자료는 제목 검색, 보기 방식(갤러리형, 리스트형) 설정, 즐겨찾기, SNS(카카오톡, 페이스북, 트위터, 네이버)로 URL 공유가 가능함.
- 현장지원자료에 318개로 가장 많은 자료가 탑재되어 있으며, 매년 개발한 자료들을 주기적으로 탑재하고 연수를 통해 자료의 활용도를 높이하고자 함. 연수자료 173개, 원격교육 프로그램 89개, 홍보자료 23개, 기타자료로 19개, 고시문 7개, 고시문 해설 4개 순으로 총 633개의 자료가 탑재되어 있음.
- 2023년에는 현장지원자료에 2022년 개발 현장지원자료 117개와 연수자료에 미래형 유치원 운영 사례 자료 45개와 유아 놀이지원과 가정연계자료 15개를 추가 탑재함.

〈표 II-1-1〉 배움누리 탑재자료 수

단위: 개

구분	고시문	고시문 해설	현장지원 자료	원격교육 프로그램	연수자료	홍보자료	기타자료	계
2020년	7	4	23	0	53	20	18	125
2021년	0	0	37	54	10	1	0	102
2022년	0	0	141	35	50	2	1	229
2023년	0	0	117	0	60	0	0	177
총 개수	7	4	318	89	173	23	19	633

주: 목차별로 자료 수가 아닌 실제 자료 기준으로 하여 자료 수에 변동이 있음.

[그림 II-1-11] 배움누리 화면 예시



2) 나눔누리

- 나눔누리는 공공기관 및 누리과정 포털 운영 사업 관련 자료가 탑재된 메뉴로 놀이, 환경구성, 유아 관찰 및 기록, 부모참여, 학습공동체, 원격수업, 안전, 기타로 구성되어 있으며, 자료를 찾기 용이하도록 중복 탑재함.
- 자료 검색은 자료유형(문서, 이미지, PDF, PPT, 동영상)별, 구분(수업활용자료, 수업참고자료)별, 제목 또는 내용으로 상세검색이 가능하며, 최신순, 인기순 정렬, 한 화면에 최대로 보이는 자료 개수(30개, 60개, 90개) 및 보기 방식(갤러리형, 리스트형) 설정이 가능함.
- 관련 자료를 바로 확인할 수 있도록 자료 상세보기 화면 하단에서 지금 보는 자료와 관련이 있는 자료, 해당 카테고리 인기자료, 지금 보는 자료의 등록자가 등록한 자료를 확인할 수 있음.
- 자료 공유 및 저장을 위해 SNS(카카오톡, 페이스북, 트위터, 네이버)로 자료 URL 공유 및 화면 인쇄, 즐겨찾기, '좋아요'를 눌러 추천이 가능하며, 추천이 많은 자료는 인기순으로 정렬 시 상위에 표출됨. 또한 즐겨찾기한 자료는 마이페이지에서 확인이 가능함.
- 원격수업에 1,132개로 가장 많은 자료가 탑재되어 있고, 부모참여 798개, 놀이 672개, 학습공동체 381개, 기타 147개, 안전 117개, 유아 관찰 및 기록 25개, 환경구성 7개 순으로 중복 자료 포함 총 3,279개가 탑재되어 있음.
- 2023년에는 학습공동체에 212개로 가장 많은 자료를 탑재하였고, 원격수업에 141개, 기타 77개, 놀이 52개, 부모참여 38개, 유아 관찰 및 기록 5개, 안전 2개, 환경구성 1개 순으로 총 528개의 자료를 탑재함.

〈표 II-1-2〉 나눔누리 탑재자료 수

단위: 개

구분	놀이	환경구성	유아 관찰 및 기록	부모참여	학습 공동체	원격수업	안전	기타	계
2020년	350	0	1	359	0	339	26	1	1,076
2021년	57	0	3	393	54	612	82	5	1,206
2022년	213	6	16	8	115	40	7	64	469
2023년	52	1	5	38	212	141	2	77	528
총 개수	672	7	25	798	381	1,132	117	147	3,279

주: 나눔누리 자료 중 일부는 유형별로 중복 탑재되어 있으며, 중복 제외 시 2,119개임.

3) 도움누리

- 도움누리는 누리과정 포털에서 운영하는 원격연수를 제공하고, 도움이 되는 다양한 사이트를 안내하는 메뉴로 원격연수, 유아관찰자료, 공지사항, 도움사이트로 구성됨.
- 원격연수의 '연수 신청 및 수강'에서 연수를 신청하고 수강할 수 있으며, '디지털 역량'과 '방과 후 놀이배움터'는 상시 시청이 가능한 연수 영상과 자료들을 제공함.
- 유아관찰자료는 현장의 교사들만 접근 가능한 메뉴로 '유아관찰자료 이용가이드'(영상), 'KICCE 유아관찰자료'(설명자료), '관찰 시작하기'의 탭으로 구성되어 있음.
- 공지사항은 학습공동체 선정 및 공모전 수상작 안내, 연수, 이벤트 등 누리과정 포털 전반의 공식적인 일정과 교육부의 다양한 행사를 안내함.
- 도움사이트는 관련 사이트, 시도별 원격수업 지원자료, 전자도서관, 미술관, 박물관 자료로 구성됨. '관련사이트'는 교육부, 보건복지부, 육아정책연구소와 17개 시도교육청, 유아교육진흥원, 한국보육진흥원, 중앙 및 시도육아종합지원센터 등 다양한 사이트를 안내하고, '시도별 원격수업 지원자료'는 각 시도별 자료로 이동할 수 있는 링크로 바로 연결되며, '전자도서관, 미술관, 박물관 자료'에는 전국 단위의 지자체 또는 교육청에서 운영하는 전자도서관과 미술관, 박물관 홈페이지 주소를 안내함.

〈표 II-1-3〉 도움누리 탑재자료 및 공지사항 탑재글 수

단위: 개

구분	원격연수	공지사항	도움사이트			계
			관련사이트	시도별 원격수업 지원자료	전자도서관, 미술관, 박물관 자료	
2020년	0	5	19	11	18	53
2021년	0	8	0	0	0	8
2022년	4	13	1	1	0	19
2023년	0	14	0	0	0	14
총 개수	4	40	20	12	18	100

주: 도움누리의 원격연수의 경우, 디지털 역량의 자료 수를 의미하며, 도움사이트의 관련 사이트 및 시도별 원격수업 지원자료는 기관 수 기준, 전자도서관, 미술관, 박물관 자료는 게시물 수로 합산함.

4) 소통누리

- 소통누리는 누리과정에 대해 교사들이 자율적으로 자료를 공유하고, 질의응답을 나누는 공간으로 '교사나눔터', 'Q&A', 'FAQ'로 구성됨.
- 교사나눔터에 올라온 글은 총 426개이며, 놀이사례, 놀이·활동 자료가 각 135개로 가장 많았고, 공감토크 85개, 교사업무 52개, 교육에세이 19개 순으로 나타남.
- 2022년 20개에서 2023년에는 141개로 5배 이상의 자료 수의 증가가 있었음. 공감토크에 73개로 가장 많은 글이 탑재되었고, 놀이사례 25개, 교사업무 21개, 놀이·활동 자료 20개, 교육에세이 2개 순으로 총 141개의 글이 탑재되어 교사나눔터 공간이 소통의 장으로 활발히 활용되고 있음을 알 수 있음.

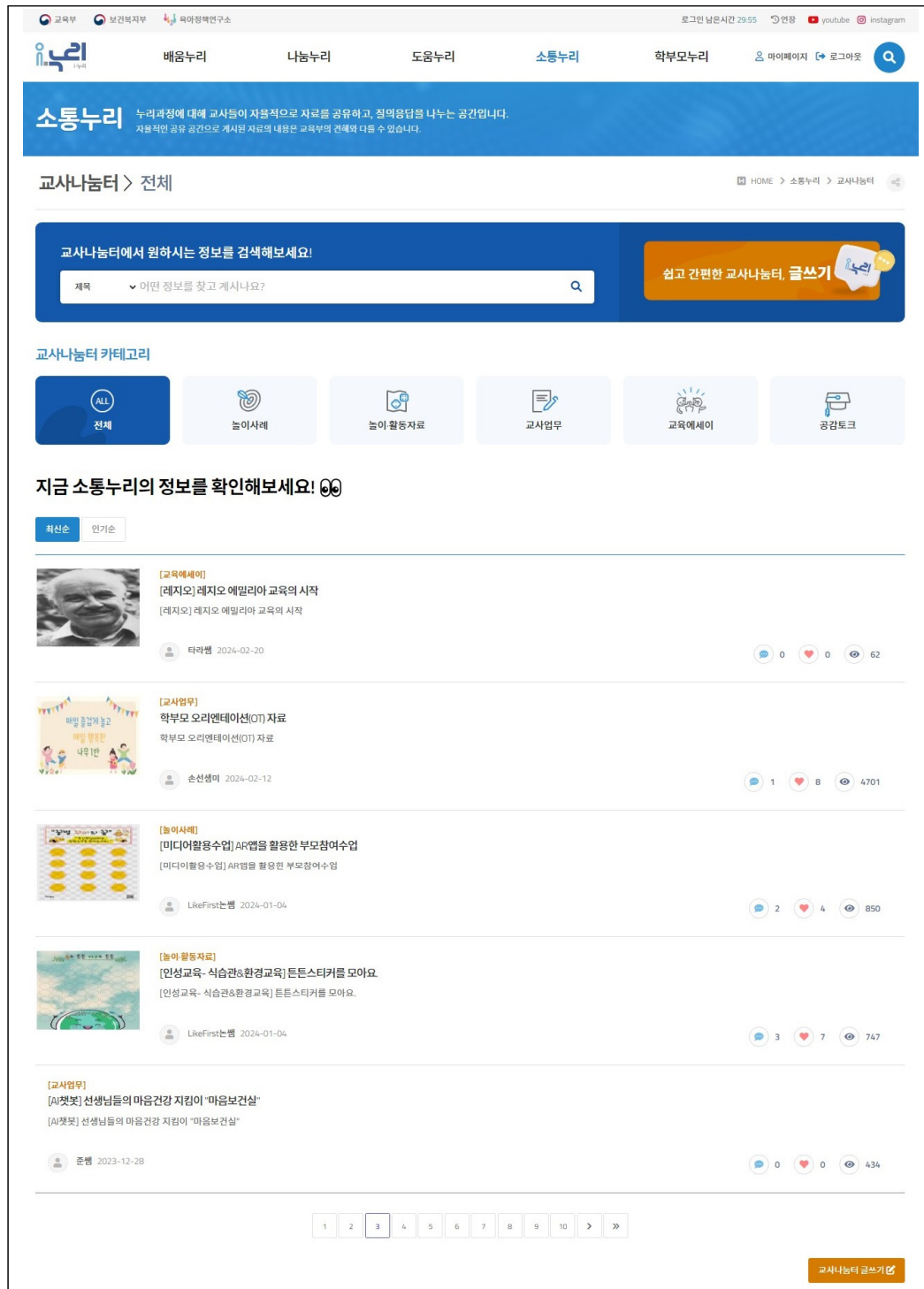
〈표 II-1-4〉 소통누리 교사나눔터 탑재 글 수

단위: 개

자료 구분	교사나눔터					계
	놀이사례	놀이·활동자료	교사업무	교육에세이	공감토크	
2020년	95	68	25	12	6	206
2021년	12	35	5	4	3	59
2022년	3	12	1	1	3	20
2023년	25	20	21	2	73	141
총 개수	135	135	52	19	85	426

- Q&A 주제별 질문 수는 총 240개로, 주제별로 살펴보면 기타 질문이 82개, 개정 누리과정 및 유아관찰 프로그램 각 47개, 누리과정 운영 및 시스템 관련 각 28개, 누리과정 평가 7개, 환경구성 1개 순으로 나타남.
- 기타로 분류된 문의로는 누리과정 포털에서 진행하는 연수 관련 문의나 시스템 관련 질문이 가장 많았고, 누리과정 중 의사소통, 개정 누리과정 해설서, 누리과정 영역, 놀이지원, 관찰 일지, 계획안, 가정통신문과 관련한 내용에 대한 질문이 있었음.
- 2021년 가장 많았던 유아관찰 프로그램 사용에 대한 질문이 점차 감소하는 이유는 유아관찰 기록 프로그램 FAQ를 통해 질문 빈도가 높았던 27종의 질문을 제공한 효과로 보임.

[그림 Ⅱ-1-12] 소통누리 교사나눔터 화면 예시



〈표 II-1-5〉소통누리 Q&A 주제별 질문 수

단위: 개

질문 주제	개정 누리과정	누리과정 운영	환경구성	누리과정 평가	유아관찰 프로그램	시스템 관련	기타	계
2020년	31	13	1	6	0	3	31	85
2021년	13	4	0	0	27	5	11	60
2022년	2	8	0	1	10	7	21	49
2023년	1	3	0	0	10	13	19	46
총 개수	47	28	1	7	47	28	82	240

- FAQ에는 ‘놀이 이해와 지원’, ‘놀이의 변화와 반복’, ‘놀이관찰’, ‘놀이규칙’, ‘풍부한 놀이 자료의 의미’, ‘자유롭고 즐거운 놀이의 의미’, ‘놀이와 활동의 관계’ 총 7개의 주제로 「2019 개정 누리과정」 관련 주요 질문에 대한 답변을 제공함.

[그림 II-1-13] 소통누리 Q&A 화면 예시

The screenshot displays the '소통누리' (Communication Nuri) Q&A interface. At the top, there's a navigation bar with links to '배움누리', '나눔누리', '도움누리', '소통누리', and '학부모누리'. Below this, a blue banner reads '소통누리' and describes the purpose of the page. The main content area is titled 'Q&A' and features a search bar and a list of questions. The questions are categorized by topic: '개정 누리과정' (Revised Nuri Curriculum), '유아관찰 프로그램' (Observation Program), and '시스템 관련' (System Related). Each question entry includes the question text, the date it was posted, and a 'Read Answer' button. The questions cover various topics such as curriculum changes, observation programs, and system-related issues.

5) 학부모누리

- 학부모누리는 ‘누리과정이란?’ 소개 글과 ‘학부모 Q&A’, ‘학부모 지원자료’, ‘학부모 연수자료’로 구성되어 있음.
- 학부모 Q&A는 ‘개정 누리과정’, ‘원격수업’, ‘기타’ 주제로 구분되어 있으며, 학부모의 질문에 대하여 전문가 자문단(멘토)의 답변을 제공함. 총 48개의 글이 있고, 학부모 지원자료와 학부모 연수자료에 총 189개의 자료가 탑재되어 있음.
- 2023년에는 ‘학부모 Q&A’에 부모교육과 부모연수 추가 질문과 답변을 정리하여 27개의 글을 게시함. ‘학부모 지원자료’에는 서울특별시교육청 유튜브 영상 5개, 교통안전교육 영상 3개, 국민체력100의 유아기 체력 쑥쑥 운동 영상 27개, 울산광역시교육청의 도담도담 가정생활 안내서 1개, 사회성발달지원(EBS) 영상 8개, 감성을 키우는 부모자녀 놀이툰 21개, 2023년 개발 부모교육 콘텐츠 카드뉴스 2개, 교육부 교육TV 필통톡 영상 2개, 놀이를 통한 자녀성장 시기 공모전 수상작 6개, 총 75개의 자료를 탑재함. 또한 ‘학부모 연수자료’를 추가하여 연수 영상과 자료 활용도를 높임. 학부모 지원자료의 연수 영상 및 자료 12개와 2023년 누리과정 포털 부모교육 영상 및 자료 2개를 이동 탑재하고, 2023년 개발 부모교육 콘텐츠를 활용한 부모연수 영상 및 자료 8개를 추가 탑재하여 총 22개의 자료를 탑재함.

〈표 II-1-6〉 학부모누리 학부모 Q&A 주제별 질문 수 및 탑재자료 수

단위: 개

구분	학부모 Q&A			학부모 지원자료	학부모 연수자료	계
	개정 누리과정	원격수업	기타			
2020년	0	0	0	33	0	33
2021년	1	7	1	19	0	28
2022년	2	1	9	40	12	64
2023년	0	1	26	75	10	102
총 개수	3	9	36	167	22	227

교육부
 보건복지부
 국립중앙연구원
로그인 | 방문시간 29:11
 연관
 youtube
 instagram

[배움누리](#)
[나눔누리](#)
[도움누리](#)
[소통누리](#)
[학부모누리](#)

[마이페이지](#)
[로그아웃](#)

학부모누리

학부모 지원 자료와 학부모 질문에 대한 전문가 답변을 제공합니다.

학부모누리

- 누리과정이란?
- 학부모 Q&A
- 학부모 지원자료
- 학부모 연수자료

누리과정이란?

HOME > 학부모누리 > 누리과정이란?

누리과정은 3~5세 유아를 위한 국가수준의 공통 교육과정입니다.

- 국가 수준의 공동성과 지역, 기관 및 개인 수준의 다양성을 동시에 추구한다.
- 유아의 전인적 발달과 행복을 추구한다.
- 유아 중심과 놀이 중심을 추구한다.
- 유아의 자율성과 창의성 신장을 추구한다.
- 유아, 교사, 원장(감), 학부모 및 지역사회가 함께 실현해가는 것을 추구한다.

누리과정의 구성방향

추구하는 인간상

누리과정이 추구하는 인간상은 다음과 같다.

 건강한 사람	 자주적인 사람	 창의적인 사람	 감성이 풍부한 사람	 더불어 사는 사람
-------------------	--------------------	--------------------	-----------------------	----------------------

목적과 목표

목적

“ 유아가 놀이를 통해 심신의 건강과 조화로운 발달을 이루고
바른 인성과 민주 시민의 기초를 형성하는 데에 있다.”

목표

자신의 소중함을 알고, 건강하고 안전한 생활 습관을 기른다.

자신의 일을 스스로 해결하는 기초능력을 기른다.

호기심과 탐구심을 가지고 상상력과 창의력을 기른다.

일상에서 아름다움을 느끼고 문화적 감수성을 기른다.

사람과 자연을 존중하고 배려하여 소통하는 태도를 기른다.

구성요소

- 3~5세 모든 유아에게 적용할 수 있도록 구성된다.
- 추구하는 인간상 구현을 위한 지식, 기능, 태도 및 가치를 반영하여 구성된다.
- 신체운동·건강, 의사소통, 사회관계, 예술경험, 자연탐구의 5개 영역을 중심으로 구성된다
- 3~5세 유아에 경험해야 할 내용으로 구성된다.
- 0~2세 보육과정 및 초등학교 교육과정과의 연계성을 고려하여 구성된다.

2. 누리과정 포털 기능 보강

가. 누리과정 포털 기능 개선

- 누리과정 포털 기능 개선을 위하여 2달 주기로 관리업체와의 정기 협의회를 개최함.

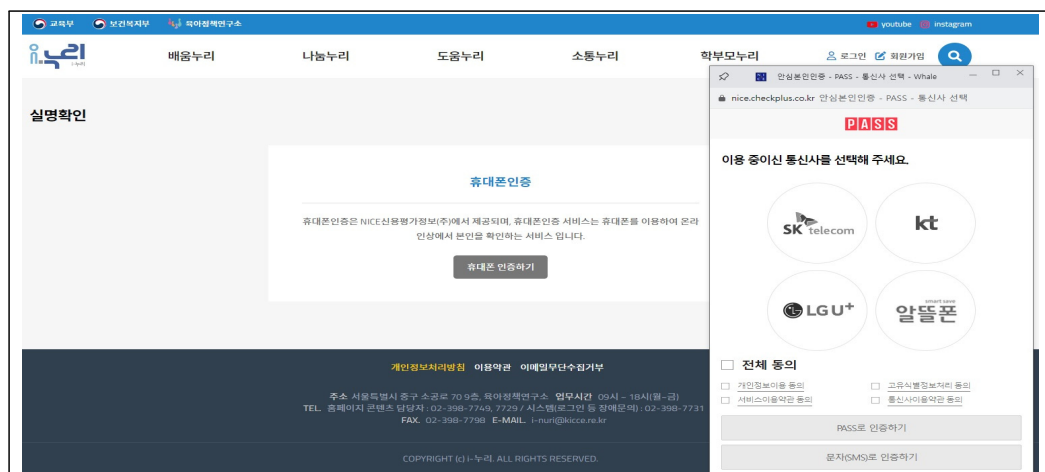
〈표 II-2-1〉 정기 협의회 진행 결과

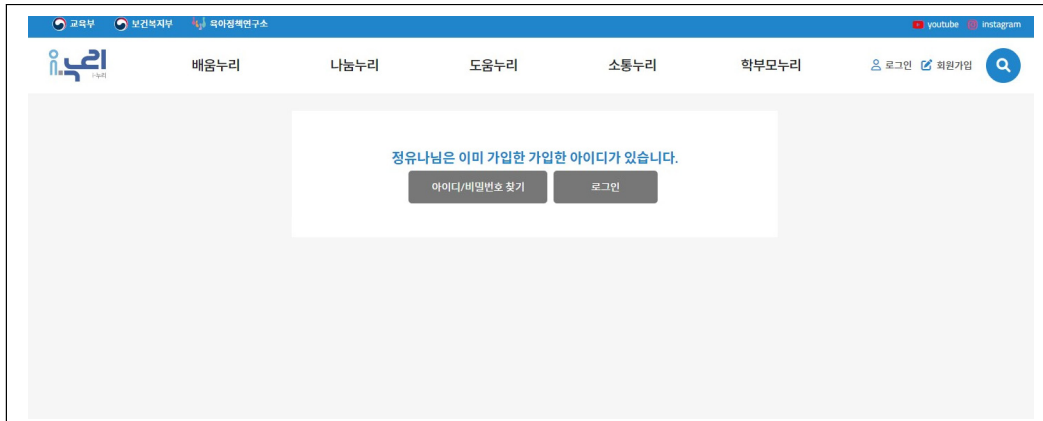
구분	일자	회의 내용
1차	2023. 5. 11.	유아관찰자료 기능 보완 및 콘텐츠 개발 공유 활성화 관련 논의
2차	2023. 7. 3.	누리과정 포털 사이트 기능 개선
3차	2023. 10. 5.	누리과정 포털 운영 중장기 계획 및 기능 개선 논의
4차	2023. 11. 2.	누리과정 포털 LMS 기능 도입, 검색 속도, 유아관찰자료 기능 개선 논의
5차	2024. 1. 25.	누리과정 포털 LMS 설명회
6차	2024. 2. 19.	누리과정 포털 사이트 향후 개선 방향 논의

1) 실명인증 회원가입 기능 도입

- 누리과정 포털 구축 시 최소한의 개인정보로 회원가입이 되도록 설정함. 이로 인해 발생하는 중복계정으로 인한 불편함을 개선하기 위해 2023년 7월 실명인증 회원가입 기능을 도입함.
- 신규 회원가입을 하는 경우, 실명인증을 통해 가입이 진행되며, 인증 정보를 통해 이미 가입된 회원이라면 아이디/비밀번호 찾기 및 로그인 페이지로 이동되도록 설정함. 기존회원이 로그인을 하는 경우, 실명인증 팝업이 뜨며 중복 계정 여부를 확인하고, 중복계정이 있다면 선택된 대표계정을 제외하고 삭제 처리하여 하나의 아이디만 사용되도록 기능을 개선함.

[그림 II-2-1] 실명인증 기능 도입 화면

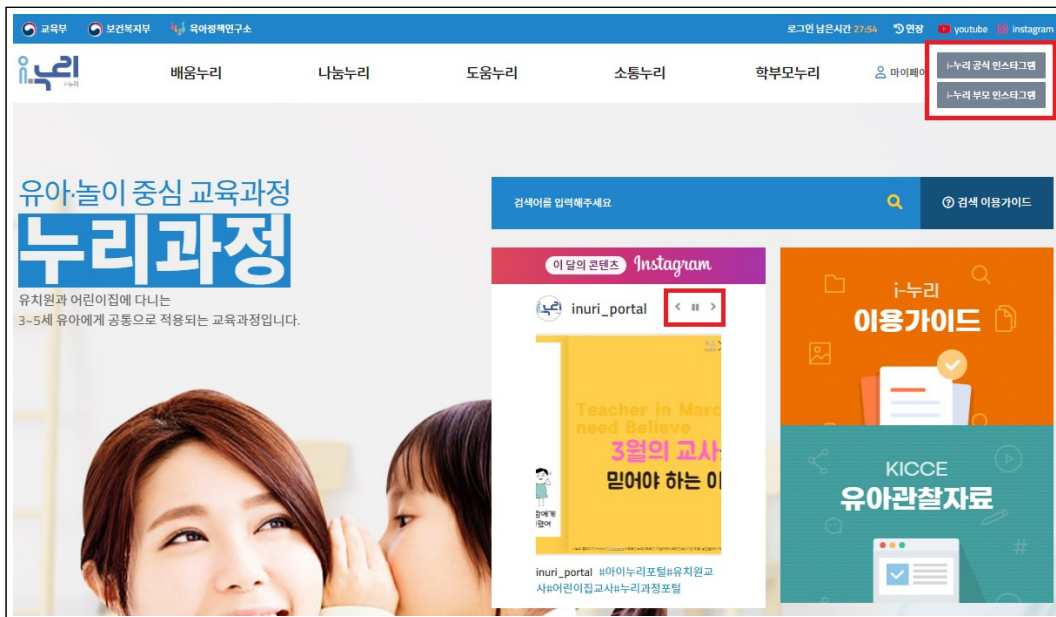




2) 메인화면 기능 개선

- 2023년 6월 개설된 i-누리 부모 인스타그램 계정 홍보 및 안내를 위해 누리과정 포털 우측 상단 인스타그램 바로가기에 i-누리 부모 인스타그램을 추가하고 대상자별 이용 편의를 위해 두 개의 계정을 구분해둠.
- 사용자의 정보접근 편의를 위하여 메인화면 이달의 콘텐츠 일시정지 기능을 추가함.

[그림 II-2-2] 누리과정 포털 인스타그램 계정 바로가기 및 일시정지 기능 개선 화면



- 배움누리 현장지원자료의 현장 활용도를 높이기 위해 고정되어 있는 자료에서 최신 탑재자료가 보일 수 있도록 기능을 개선함.

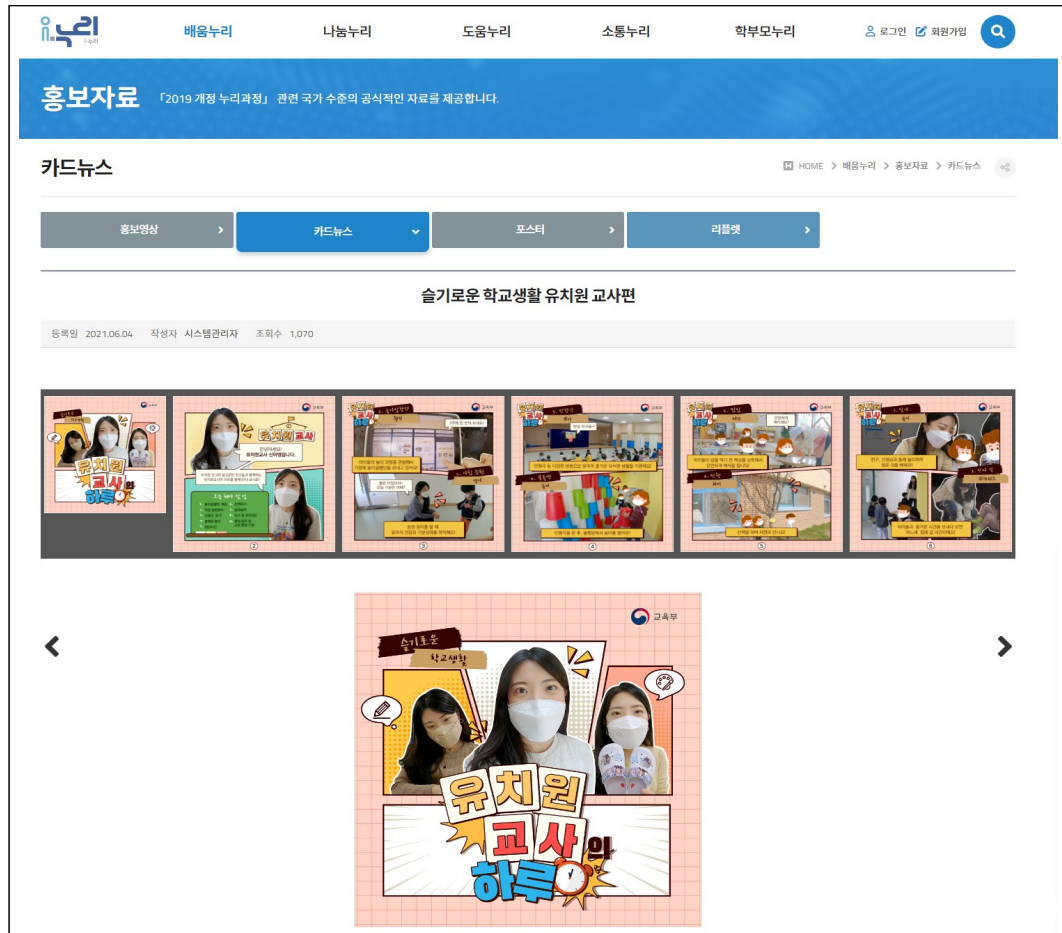
[그림 II-2-3] 메인화면 배움누리 기능 개선 화면



3) 배움누리: 홍보자료 카드뉴스 표출 방식 변경

- 전체화면에서 이미지가 잘리지 않고 보이도록 수정하고, 가독성을 고려하여 슬라이드 형태로 넘기며 볼 수 있도록 표출 방식 개선

[그림 II-2-4] 배움누리 홍보자료 카드뉴스 표출 방식 변경 화면



4) 소통누리: 이전글, 다음글 기능 추가

- 이전글, 다음글 기능을 추가하여 목록으로 돌아가지 않아도 연결된 글을 바로 확인할 수 있도록 편의성 개선

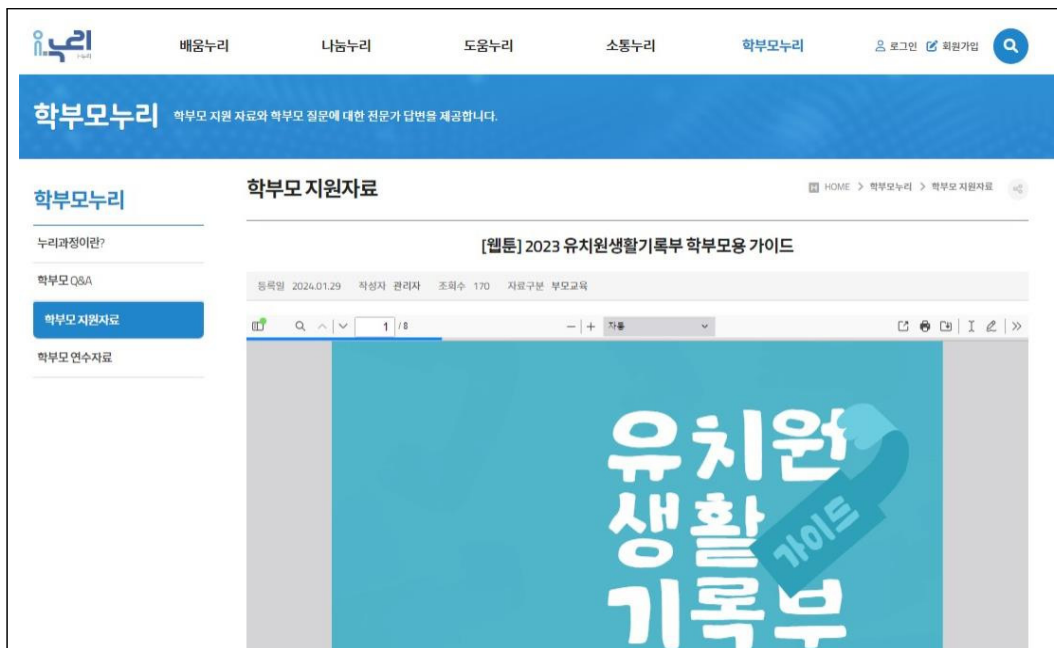
[그림 II-2-5] 소통누리 이전글, 다음글 기능 추가 화면



5) 학부모누리: PDF 미리보기 기능 도입

- 학부모 지원자료 및 학부모 연수자료에 자료를 바로 확인할 수 있도록 PDF 미리보기 기능을 추가함.

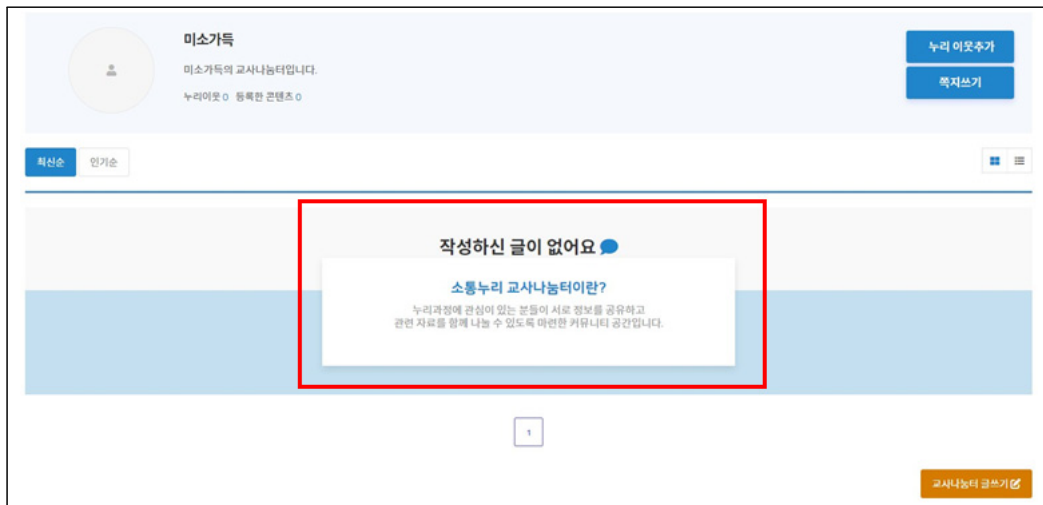
[그림 II-2-6] 학부모누리 PDF 미리보기 기능 추가 화면



7) 마이페이지: 나의 교사나눔터 및 나의 연수신청현황 기능 개선

- 소통누리 교사나눔터에 작성한 글은 마이페이지에서 확인이 가능함. 공간에 대한 직관적인 이해를 돕기 위해 게시판 이름을 '누리로그'에서 '교사나눔터'로 변경하고, 마이페이지에서도 바로 글 작성이 가능 하도록 글쓰기 버튼과 교사나눔터에 대한 설명을 추가함.

[그림 II-2-7] 마이페이지 나의 교사나눔터 화면



나. 정보통신접근성 품질인증 갱신

- 2023년 정보통신접근성 품질인증 갱신하였고, 인증서는 부록 4와 같음.
- 인증기간: 2023년 7월 20일~2024년 7월 19일

3. ICT연계교육서비스 채널

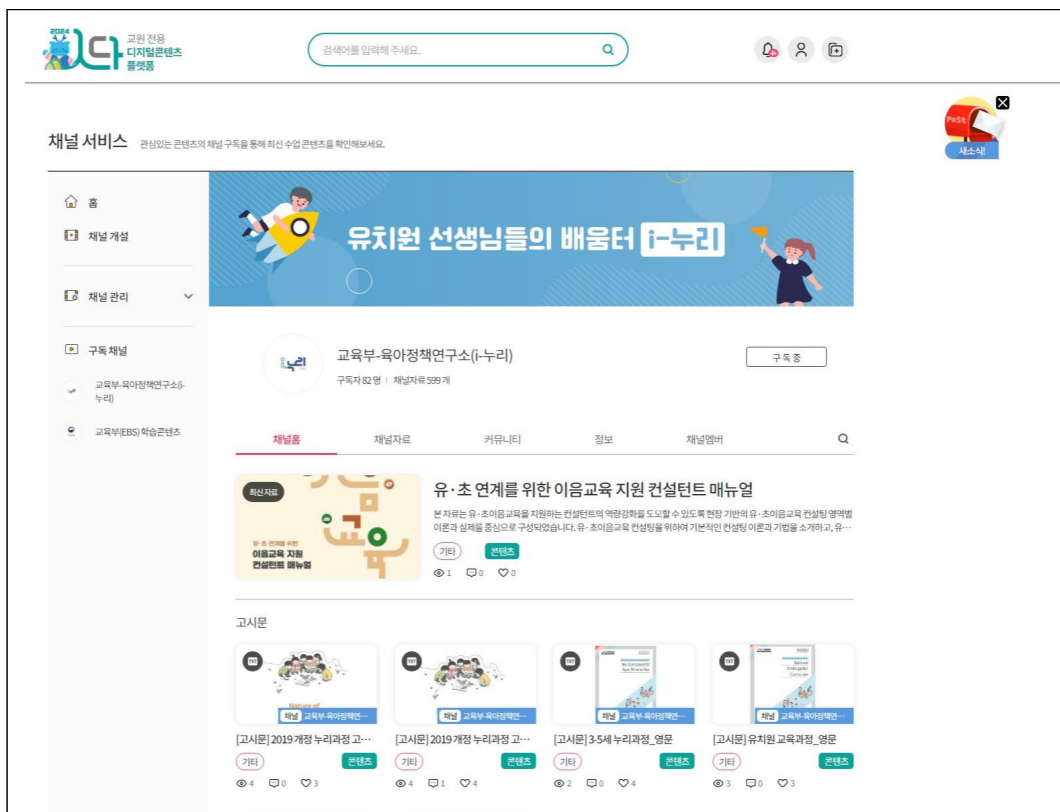
가. 잇다(ITDA, ICT연계교육서비스) 기능

- 교육부, 17개 시·도교육청 주관, 한국교육학술정보원(KERIS)에서 관리하는 ICT연계교육서비스 채널 잇다(ITDA)는 수업자료 통합 검색을 통한 수집, 제작, 공유, 협력, 소통 서비스를 제공하는 교원 전용 디지털콘텐츠 플랫폼임.

나. 교육부-육아정책연구소(i-누리) 채널 운영

- 2021년 7월 교육부-육아정책연구소(i-누리)라는 채널명으로 구축함. 자료는 누리과정 포털 배움누리의 고시문, 고시문 해설, 연수자료, 원격교육 프로그램, 현장지원자료, 홍보자료, 기타자료로 분류함.
- 채널은 채널홈, 채널자료, 커뮤니티, 정보, 채널멤버로 구분되어 있음. '채널홈'은 최신자료가 제공되고, '채널자료'에서는 분류별, 교과, 테마, 요소자료 유형별로 검색이 가능하며, '커뮤니티'는 자유로운 글쓰기가 가능한 소통의 공간임. '정보' 부분에서는 채널에 대한 소개가 담겨있고, '채널멤버'에서 구독 관련 정보 확인이 가능함.
- 2024년 2월 기준 269명이 방문, 82명이 구독 신청하였으며, 총 599개의 자료를 탑재함. 가장 활용횟수가 많은 분류는 현장지원자료(909회)였고, 인기 콘텐츠는 현장지원자료 환경교육 프로그램 '유치원 쓰담 달리기' 비판적 탐구하기 영상 콘텐츠(91회)로 나타남.

[그림 II-3-1] 교육부-육아정책연구소(i-누리) 채널 화면



4. 학습공동체 운영

- 「2019 개정 누리과정」을 실천 중인 전국의 유치원과 어린이집 유아반 교사들이 개정 누리과정 실행과 관련하여 관심을 가지는 주제를 중심으로 함께 고민하고 다양한 현장 실천 사례를 공유하며, 지역 내 학습공동체 운영 역량을 기르는 것을 목적으로 함.
- 2023년 함께 성장하는 학습공동체 1기는 전문가 지원 컨설팅단 학습공동체와 교사 학습공동체 두 트랙으로 운영하였고, 2기는 전문가 지원 선도교원 학습공동체와 교사 학습공동체 두 트랙으로 운영함.

가. 2023년 함께 성장하는 학습공동체 1기 운영

1) 2023년 함께 성장하는 학습공동체 1기: 시도교육청 컨설팅단을 중심으로

- 운영목적: 컨설팅단의 교육과정 지원 역량 제고
- 운영기간: 2023년 4월 24일~8월 23일
- 모집대상: 17개 시도교육청 컨설턴트
- 모집방법: 4개 주제(유·초, 유·보 연계/ 교육과정 질 관리/ 디지털 역량강화/ 부모소통) 중 2개를 선택하여 시도별로 4인씩 추천
- 구성방법: 경기도와 경상북도교육청을 제외한 15개 시도에서 추천한 컨설턴트 59인이 선택한 1순위 주제를 기준으로 지역별 형평성을 고려하여 총 7개의 공동체로 구성함.

〈표 II-4-1〉 2023년 함께 성장하는 학습공동체 1기: 시도교육청 컨설팅단을 중심으로 구성

주제	전문가	인원	공동체명
유·보·유·초 연계	최일선 교수(경인교육대학교 유아교육과)	12인	이음 up! 행복 up! 놀이 up!
교육과정 질 관리	전홍주 교수(성신여자대학교 유아교육과)	9인	나눔up학습공동체
	임부연 교수(부산대학교 유아교육과)	7인	어쩌다 마주침
	고영미 교수(순천향대학교 유아교육과)	8인	자갈자갈
디지털 역량 강화	박은혜 교수(이화여자대학교 유아교육과)	8인	미래 교육, 디지털 놀이로 함께하다
	임은미 교수(성결대학교 유아교육과)	8인	미디어: 미래교육을 디자인하는 배움의 어벤져스
부모 소통	강재희 교수(오산대학교 유아교육과)	7인	통통통: 신통방통부모소통
계		59인	-

- 활동내용
 - 공식적인 온라인 모임 월 2회 이상
 - 수시 의견교환을 위한 실시간 플랫폼 운영
 - 학습공동체 운영 결과물 및 실천 사례 누리과정 포털에 탑재 및 결과보고

- 활동지원

- 소정의 활동 운영비 지급
- 전문가의 지원 및 조력
- 「2019 개정 누리과정」 해설서, 놀이이해자료, 놀이실행자료 3종 세트 제공

〈표 II-4-2〉 2023년 함께 성장하는 학습공동체 1기: 시도교육청 컨설팅단을 중심으로 운영 일정

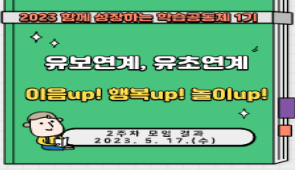
일정	내용
2023. 4. 24.	공동체 구성 발표
2023. 4. 25.~4. 28.	사전모임: 운영방식, 세부주제, 운영진(1~2인) 선정
2023. 4. 24.~8. 23.	공동체별 운영 계획에 따라 자율 운영
2023. 8월 중	사후모임: 공동체별 자율 운영
2023. 8. 22.	결과보고서 제출
2023. 8. 23.	결과보고회

[그림 II-4-1] 2023년 함께 성장하는 학습공동체 1기: 시도교육청 컨설팅단을 중심으로 탑재자료 예시 화면

The screenshot shows the 'Nuri' portal interface. At the top, there are navigation tabs for '배움누리', '나눔누리', '도움누리', '소통누리', and '학부모누리'. The '나눔누리' tab is selected. Below the header, a blue banner reads '나눔누리' and '「2019 개정 누리과정」에 관한 공공기관 자료 및 누리과정 포털 운영 사업 관련 자료를 제공합니다.' The main content area is titled '학습공동체' (Learning Community) and shows '전체 영역 10' (Total 10 items). There are filters for '전체' (All), '문서' (Documents), '이미지' (Images), 'PDF', 'PPT', and '동영상' (Videos). Three document cards are displayed:

- 학습공동체 디지털 전환교육 사례나눔 (4~8)**: 2023 함께 성장하는 학습공동체 1기_시도교육청 컨설팅단을 중심으로_디지털 문해력 역량. By 미나랑.
- 2023 학습공동체 1기 미래교육, 디지털 유아 놀이로 함께하다**: 2023 함께 성장하는 학습공동체 1기_시도교육청 컨설팅단을 중심으로_디지털 문해력 역량. By 영찬샘.
- 2023 학습공동체 1기 미래교육, 디지털 유아 놀이로 함께하다**: 2023 함께 성장하는 학습공동체 1기_시도교육청 컨설팅단을 중심으로_디지털 문해력 역량. By 서휘나뽀니.

[그림 II-4-2] 2023년 함께 성장하는 학습공동체 1기: 시도교육청 컨설팅단을 중심으로 활동자료 및 결과보고
예시 화면

		<p>시도별 적용 방안 및 제언</p> <ul style="list-style-type: none"> - 교사/관리자/ 학부모/교육청 간 협력 필요 - 모두의 인식 개선 필요 - 국가 수준 이음교육 교육과정 편성→각 시도별 이음교육 지침 마련→유치원과 초등학교(어린이집) 협력 하의 이음교육 계획 수립 - 유치원·초등학교, 유치원·어린이집 상호간 교육과정에 대한 연수 및 교류 필요(전문적학습공동체 등) - 초등학교(어린이집) 교육과정 내에도 이음교육 내용 삽입 필요 						
<p>1차 자료</p> <p>나눔UP학습공동체</p> 	<p>수업을 바라보는 시선</p> <ul style="list-style-type: none"> • 교실 분위기는 편안한가요? • 교사의 수업 기술보다는 학생의 배움을 관찰하고 이야기? • 수업 역학에서 듣기, 연결짓기, 되돌아감을 관찰 • 모든 학생들에게 질 높은 배움이 일어나는가를 관찰 	<p>성찰 및 향후 활동 계획</p> <p>교육과정 및 관리 강화</p> <p>-지역별 동료교장, 컨설팅, 학습공동체 운영 방법에 대한 이해도 제고로 유아중심 놀이중심 교육과정 운영 내실화 기반 마련</p> <p>-전국 단위의 유지형 사례를 통해 건문을 넓힘</p> <p>▶ 수업력, 컨설팅 활성화를 위해 자기러닝 향상 및 상호협력 교류를 통한 발전 문화 조성</p> <p>▶ 참여증상 문제해결 중심의 체계적이고 건실한 지원으로 교육과정 내실화 도모</p> <p>▶ 특색 있는 교육과정 지원 위해 과정보상 운영 강화</p>						
<p>2023. 함께 성장하는 학습공동체 1기</p> <p>"어쩌다 마주침"</p> <p>교육과정 및 관리 2회 2023. 5. 11. (목)</p>	<p>물리학 흐름</p> <table border="1"> <tr> <th>고전역학</th> <th>상대성이론</th> <th>양자역학</th> </tr> <tr> <td>뉴턴 운동법칙, 만유인력 법칙 천체 운동 진동, 파동, 기체 역학 열역학</td> <td>특이성이론 특이점의 시간과 공간의 변형 특이점의 시간과 공간의 변형 특이점의 시간과 공간의 변형</td> <td>특이성이론 특이점의 시간과 공간의 변형 특이점의 시간과 공간의 변형 특이점의 시간과 공간의 변형</td> </tr> </table>	고전역학	상대성이론	양자역학	뉴턴 운동법칙, 만유인력 법칙 천체 운동 진동, 파동, 기체 역학 열역학	특이성이론 특이점의 시간과 공간의 변형 특이점의 시간과 공간의 변형 특이점의 시간과 공간의 변형	특이성이론 특이점의 시간과 공간의 변형 특이점의 시간과 공간의 변형 특이점의 시간과 공간의 변형	
고전역학	상대성이론	양자역학						
뉴턴 운동법칙, 만유인력 법칙 천체 운동 진동, 파동, 기체 역학 열역학	특이성이론 특이점의 시간과 공간의 변형 특이점의 시간과 공간의 변형 특이점의 시간과 공간의 변형	특이성이론 특이점의 시간과 공간의 변형 특이점의 시간과 공간의 변형 특이점의 시간과 공간의 변형						
<p>2023 함께 성장하는 학습공동체 1기</p> <p>자갈자갈</p> <p>교육과정 및 관리 3회 2023. 5. 11. (목)</p>	<p>자갈자갈</p> <p>교육과정 및 관리 3회 2023. 5. 11. (목)</p>	<p>놀이기록, 음악기록에 대한 생각</p> <p>놀이기록, 음악기록에 대한 생각</p>						
<p>2023 학습공동체 1기</p> <p>미래 교육, 디지털 유아 놀이로 함께하다</p>	<p>미래 교육, 디지털 유아 놀이로 함께하다</p>	<p>미래 교육, 디지털 유아 놀이로 함께하다</p>						
<p>미래 교육을 디자인하는 배움의 이벤트스</p> <p>미. 다. 어</p> <p>1차시: 놀이중심교육과정 및 미.다.어 지원</p>	<p>미래 교육을 디자인하는 배움의 이벤트스</p> <p>미. 다. 어</p>	<p>미래 교육을 디자인하는 배움의 이벤트스</p> <p>미. 다. 어</p>						
<p>통통통 (신동방동 부모소통) 학습공동체</p> <p>2023 함께 성장하는 학습공동체 1기</p>	<p>2 신뢰형 학부모와 소통 전략</p> <p>신뢰형 학부모와 소통 전략</p>	<p>통통통 학습공동체를 통한 배움</p> <p>통통통 학습공동체를 통한 배움</p>						

2) 2023년 함께 성장하는 교사 학습공동체 1기

- 운영목적: 다양한 실천 사례 공유 및 소통을 통한 학습공동체 리더로서의 역량 강화
- 운영기간: 2023년 4월 24일~8월 23일
- 모집대상: 유치원과 어린이집 유아반 교사 5인 내외로 구성된 팀
- 모집방법: 온라인 접수를 통한 운영계획서(자유양식) 제출
- 선정기준: 학습공동체 운영계획의 충실성, 적합성, 형평성에 따라 6팀(31인)을 선정함.

〈표 II-4-3〉 2023년 함께 성장하는 교사 학습공동체 1기 구성

주제	인원	공동체명
유치원에서 유아의 삶으로 이어지는 교육 실천하기	4인	유치원에서 유아의 삶으로
비구조적 놀잇감을 사용한 놀이 사례	7인	놀이개미
「2019 개정 누리과정」과 연계된 연령별 인성교육 실천과 나눔	4인	라벤저스
새싹들의 바른마음 심기 공동체	6인	새바심공: 새싹들의 바른 心 공동체
유아문화예술과 지속가능발전 잇기	4인	새싹한 우리
유아 인공지능 교육	6인	새벗GPT
계	31인	-

- 활동내용
 - 공식적인 온·오프라인 모임 월 2회 이상
 - 수시 의견 교환을 위한 실시간 플랫폼 운영
 - 학습공동체 운영 결과물 및 실천 사례 누리과정 포털에 탑재 및 결과보고
- 활동지원
 - 소정의 활동 운영비 지급
 - 「2019 개정 누리과정」 해설서, 놀이이해자료, 놀이실행자료 3종 세트 제공

〈표 II-4-4〉 2023년 함께 성장하는 교사 학습공동체 1기 운영 일정

일정	내용
2023. 4. 24.	공동체 구성 발표
2023. 4. 24.~8. 23.	공동체별 운영 계획에 따라 자율 운영
2023. 8. 22.	결과보고서 제출
2023. 8. 23.	결과보고회

[그림 II-4-3] 2023년 함께 성장하는 교사 학습공동체 1기 모집 및 선정 배너



2023 함께 성장하는 교사 학습공동체 1기 모집

모집 기간
2023. 4. 14.(금) ~ 4. 23.(일) 자정까지

모집 대상
'2019 개정 누리과정'을 실천 중인 유치원과 어린이집 유아반 교사 5인 내외로 구성된 팀(최소 4인 이상)

접수 방법 온라인 접수

활동기간 학습공동체 선정 후 4개월(2023. 4. ~ 2023. 8.)

[신청하기](#)



2023 함께 성장하는 교사 학습공동체 1기 선정 발표

이름	연락처 뒤 네 자리
김O비	0609
박O인	3008
손O미	7251
안O은	7187
유O향	9812
주O진	7079

[그림 II-4-4] 2023년 함께 성장하는 교사 학습공동체 1기 탑재자료 예시 화면



교육부 보건복지부 육아정책연구소 로그인 남은시간 29:44 YouTube Instagram

배움누리 나눔누리 도움누리 소통누리 학부모누리 마이페이지 로그아웃

나눔누리 「2019 개정 누리과정」에 관한 공공기관 자료 및 누리과정 포털 운영 사업 관련 자료를 제공합니다.

HOME > 나눔누리 > 학습공동체

학습공동체

전체 영역 319

최신순 | 인기순 | 기본 보기 | 보기

전체 | 문서 | 이미지 | PDF | PPT | 동영상

에듀테크 연구회

학습공동체
에듀테크 연구회
2023 함께 성장하는 교사 학습공동체 1기 유치원에서 유아의 삶으로 6차 자료입니다.
유하로

자연과 더불어 사는 어린이 지구시민

학습공동체
자연과 더불어 사는 어린이 지구시민
2023 함께 성장하는 교사 학습공동체 1기 [유치원에서 유아의 삶으로] 7차 모임 자료입니다.
유하로

새벗GPT 학습공동체 교실 속 챗GPT 적용사례

학습공동체
교실 속 챗GPT 적용사례
2023 함께 성장하는 교사 학습공동체 1기 [새벗GPT] 6차 모임 자료입니다.
축하이

나. 2023년 함께 성장하는 학습공동체 2기

- 2023년 함께 성장하는 학습공동체 2기의 경우, 1기의 공동체 구성원 및 전문가의 의견을 수렴하여 운영방식을 일부 변경함.
- 학습공동체 모집 단계에서부터 학습공동체의 활동내용과 취지를 파악할 수 있도록 모집 안내에 운영 가이드를 추가하였고, 참여할 수 있는 주제를 4개에서 6개로 확대하였음. 또한 오프라인 모임 1회에 한하여 소정의 활동비용을 지원함.

1) 2023년 함께 성장하는 학습공동체 2기: 시도교육청 선도교원을 중심으로

- 운영목적: 선도교원의 교육과정 지원 및 학습공동체 운영 역량 제고
- 운영기간: 2023년 9월 26일~2024년 1월 26일
- 모집대상: 17개 시도교육청 선도교원
- 모집방법: 6개 주제(놀이 지원/ 유보·유초 연계/ 교육과정 운영 지원/ 디지털 역량 강화/ 가정과의 연계/ 유아 관찰 및 평가) 중 2개를 선택하여 시도별로 4인씩 추천
- 구성방법: 9개(서울, 인천, 광주, 대구, 부산, 충북, 전북, 경남, 제주) 시도교육청에서 추천한 34인의 선도교원을 신청 주제 및 지역 형평성을 고려하여 4개의 공동체로 구성함.

〈표 II-4-5〉 2023년 함께 성장하는 학습공동체 2기: 시도교육청 선도교원을 중심으로 구성

주제	전문가	인원	공동체명
디지털 역량강화	임은미 교수(성결대학교 유아교육과)	10인	놀D
교육과정 운영지원	강재희 교수(오산대학교 유아교육과)	8인	누리 돕는 우리
놀이지원	임부연 교수(부산대학교 유아교육과)	8인	배움 놀이터
유보·유초연계	최일선 교수(경인교육대학교 유아교육과)	8인	징검다리
계		34인	-

- 활동내용
 - 공식적인 온·오프라인 모임 월 2회 이상
 - 수시 의견교환을 위한 실시간 플랫폼 운영
 - 학습공동체 운영 결과물 및 실천 사례 누리과정 포털에 탑재 및 결과보고
- 활동지원
 - 소정의 활동 운영비 및 오프라인 모임 시 1회에 한하여 교통비 및 회의비 지급
 - 전문가의 지원 및 조력
 - 「2019 개정 누리과정」 해설서, 놀이이해자료, 놀이실행자료 3종 세트 제공

〈표 II-4-6〉 2023년 함께 성장하는 학습공동체 2기: 시도교육청 선도교원을 중심으로 운영 일정

일정	내용
2023. 9. 26.	공동체 구성 발표
2023. 9. 26.~10. 6.	사전모임: 운영방식, 세부주제, 운영진(1~2인) 선정
2023. 9. 26.~2024. 1. 25.	공동체별 운영 계획에 따라 자율 운영
2024. 1월 중	사후모임: 온라인 회의실을 활용하여 공동체별 자율 운영
2024. 1. 24.	결과보고서 제출
2024. 1. 26.	결과보고회

〔그림 II-4-6〕 2023년 함께 성장하는 학습공동체 2기: 시도교육청 선도교원을 중심으로 탑재자료 예시 화면



〔그림 II-4-7〕 2023 선도교원 학습공동체 2기 활동자료 및 결과보고 예시 화면





2) 2023년 함께 성장하는 교사 학습공동체 2기

- 운영목적: 다양한 실천 사례 공유 및 소통을 통한 학습공동체 리더로서의 역량 강화
- 운영기간: 2023년 9월 25일~2024년 1월 25일
- 모집대상: 유치원과 어린이집 유아반 교사 5인 내외로 구성된 팀
- 모집방법: 온라인 접수를 통한 운영계획서(자유양식) 제출
- 선정기준: 학습공동체 운영계획의 충실성, 적합성, 형평성에 따라 9팀(54인)을 선정함.

〈표 II-4-7〉 2023년 함께 성장하는 교사 학습공동체 2기 구성

주제	구성 인원	공동체명
교사의 놀이지원 역량강화	7인	교학공(놀이지원자로서의 교사의 성장)
관찰기록 사례	6인	기록하며 성장하는 교사 모임
놀이에 대한 이해와 놀이 사례	5인	교사임당
교육에 대한 교사 성찰	8인	도란도란(이야기 나눔으로 성장하고 치유하는 우리들)
인성교육 프로그램 개발	7인	새바심공: 새싹들의 바른 마음 심기 학습공동체 BOOK & DIGITAL
지속가능한 삶을 위한 생태가치교육	5인	유·창·한 이야기: 유아의 삶에 창조의 삶을 더한 생명존중교육 이야기
유아 시민 역량 교육	6인	세바시: 세상을 바꾸는 유아 시민을 만나다
비구조화된 놀이감 현장 적용	6인	놀이터: 놀라운 상상이 이루어지는 터전을 만드는 교사들
놀이지원 가정 연계	4인	큐벤저스
계	54인	-

- 활동내용

- 공식적인 온·오프라인 모임 월 2회 이상
- 수시 의견 교환을 위한 실시간 플랫폼 운영
- 학습공동체 운영 결과물 및 실천 사례 누리과정 포털에 탑재 및 결과보고회

- 활동지원

- 소정의 활동 운영비 및 오프라인 모임 1회에 한하여 교통비 및 회의비 지급
- 「2019 개정 누리과정」 해설서, 놀이이해자료, 놀이실행자료 3종 세트 제공

〈표 II-4-8〉 2023년 함께 성장하는 교사 학습공동체 2기 운영 일정

일정	내용
2023. 9. 25.(월)	공동체 구성 발표
2023. 9. 25.(월) ~ 1. 25.(목)	공동체별 운영 계획에 따라 자율 운영
2024. 1. 24. (수)	결과보고서 제출
2024. 1. 25. (목)	결과보고회

〔그림 II-4-8〕 2023년 함께 성장하는 교사 학습공동체 2기 모집 및 선정 배너



2023 함께 성장하는 교사 학습공동체 2기 모집

모집 기간
2023. 9. 5.(화) ~ 9. 21.(목) 자정까지

모집 대상
「2019 개정 누리과정」을 실천 중인 유치원이나 어린이집 유아반 교사 5인 내외로 구성된 팀(최소 4인 이상)

접수 방법 온라인 접수

활동 기간 학습공동체 선정 후 4개월(2023. 9. ~ 2024. 1.)

[신청하기](#)



2023 함께 성장하는 교사 학습공동체 2기 모집 선정 발표

이름	연락처 뒤 네자리
신O영	9351
박O을	8864
송O은	5125
원O연	6270
권O준	1421
이O람	2449
김O이	4974
최O선	9104
전O주	4539

〔그림 II-4-9〕 2023년 함께 성장하는 교사 학습공동체 2기 탑재자료 예시 화면



나눔누리 「2019 개정 누리과정」에 관한 공공기관 자료 및 누리과정 포털 운영 사업 관련 자료를 제공합니다.

학습공동체

전체 영역 423

최신순 | 인기순 | 기본 보기 | 보기

전체 | 문서 | 이미지 | PDF | PPT | 동영상

제목

2023-2 동호마을 학습공동체
징검다리
8월 2024년 8월 8일

놀이 / 학습공동체 / 기타
[징검다리]8회차- 2024 유초이음교육
[징검다리] 8회차- 2024 유초이음교육 계획 공유(2)입니다.

2023-2 동호마을 학습공동체
징검다리
7월 2024년 7월 8일

놀이 / 학습공동체
[징검다리]7회차- 유초이음교육 사례 나
[징검다리] 7회차- 유초이음교육 사례 나눔 및 2024 계획 공유(1)자료입니다.

학습공동체
유아시민역량 학습공동체를 마무리하
[세.바.시]8차- 유아시민역량- "학습공동체를 마무리하며" 자료입니다.

[illegible]



5. 누리과정 포털 홍보

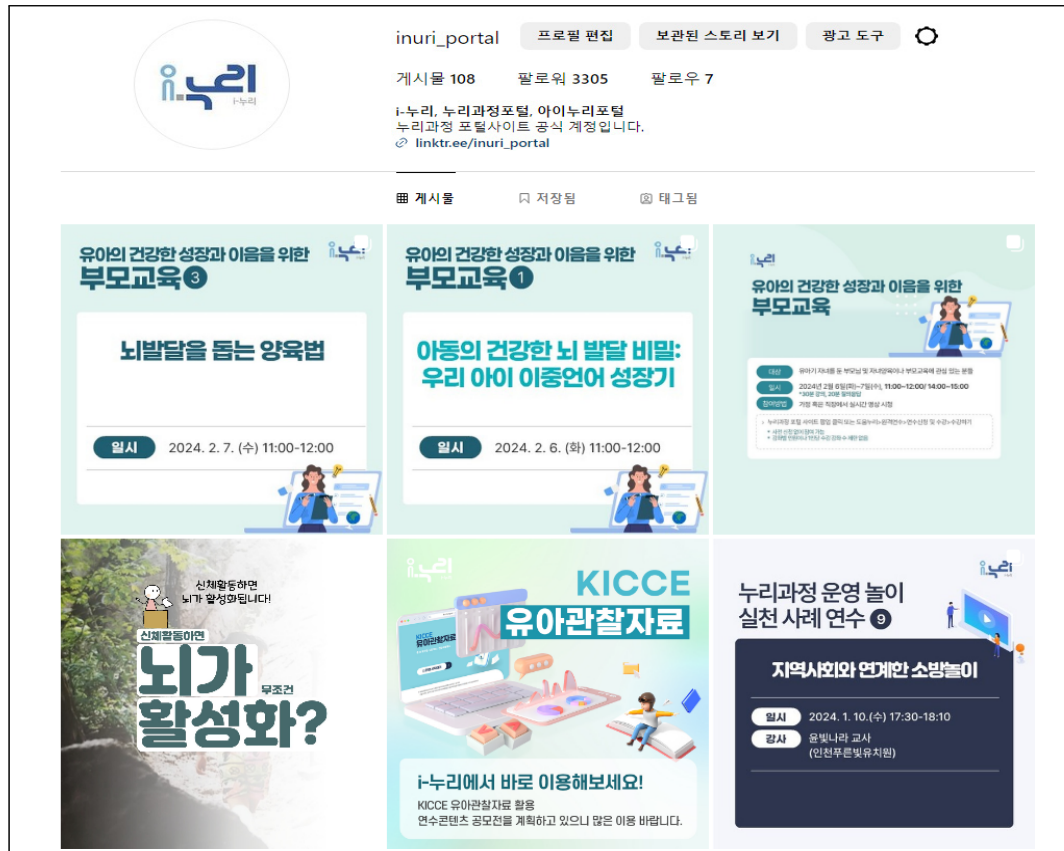
가. SNS 계정 운영

- 누리과정 포털 사이트를 홍보하고 확산하기 위하여 사회관계망 서비스(SNS: Social Network Service) 중 인스타그램과 유튜브 계정을 개설하고 이를 활용하여 2021년부터 누리과정 포털을 홍보하고 있으며, 2023년에는 인스타그램 부모계정을 추가 개설하여 활용하고 있음.

1) 인스타그램 교사계정

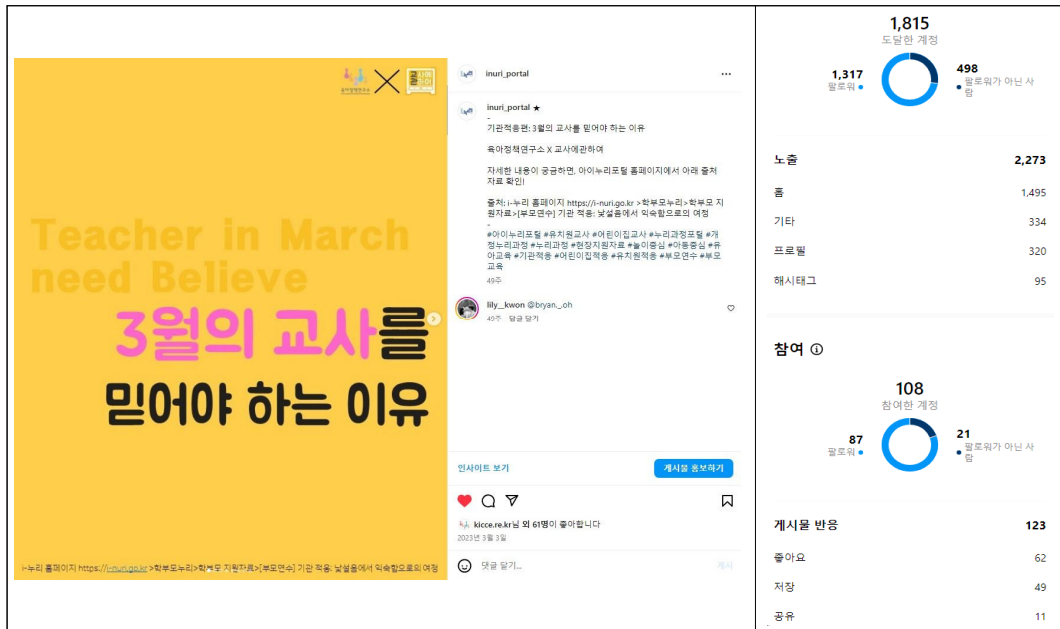
- 인스타그램 교사계정 운영
 - 인스타그램 계정 운영을 통해 유치원 및 어린이집 교사를 대상으로 누리과정 포털 사이트를 적극적으로 홍보하고, 궁극적으로는 유치원 및 어린이집 교사들의 포털 사이트 활용을 극대화하고자 함.
 - 본 계정에서는 누리과정 포털 사이트 내 기존 자료 및 신규 탑재자료에 대한 소개, 누리과정 포털에서 진행되는 누리과정, 연수, 학습공동체, 공모전, 영유아 발달 등에 관한 다양한 소개 콘텐츠로 구성해 나가고 있으며, 총 108개(누적) 게시물을 등록하였음(2024년 2월 29일 기준).
 - 지속적인 업데이트로 팔로워 수가 크게 증가하여, 현재 3,305명을 기록 중임(2023년 2월 1,925명에서 2024년 2월 29일 기준 1,400명 증가).

[그림 II-5-1] 누리과정 포털 인스타그램 교사계정 화면



- 구체적으로 개별 게시물 사례를 살펴보면, 3월 새학기 시즌을 맞이하여 업로드된 ‘3월의 교사를 믿어야 하는 이유’ 게시물은 학부모누리 게시판 내 ‘[부모연수] 기관 적응: 낮설음에서 익숙함으로의 여정’ 연수 동영상의 주요 내용 중 일부를 뽑아 인스타용 이미지 콘텐츠 8페이지 분량으로 재생산한 자료임. 본 콘텐츠는 전체 2,273개 계정에 노출되었으며, 게시물 반응 수치로 ‘좋아요’ 62개, 댓글 1개, 타인에게 공유 11건, 저장 49건을 기록하였음(2024년 2월 29일 기준). 전체 팔로우 수와 게시물 수를 고려할 때, 누리과정 포털 인스타그램 대표계정 콘텐츠에 대한 타겟 사용자들의 관심이 높고, 높은 품질의 콘텐츠를 생산하고 있다는 것을 확인할 수 있음.

[그림 II-5-2] 누리과정 포털 인스타그램 교사계정 콘텐츠 및 인사이트 예시

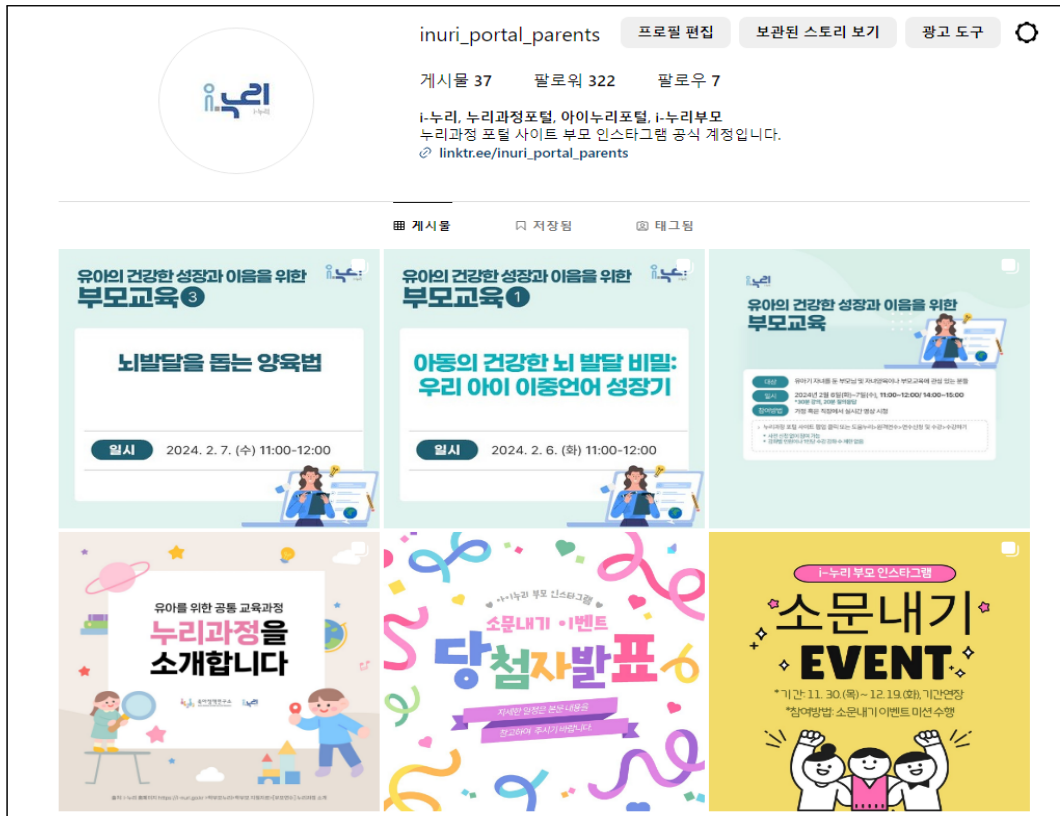


2) 인스타그램 부모계정

- 인스타그램 부모계정 개설 운영

- 인스타그램 부모계정 개설 운영을 통해 영유아 부모 및 양육자는 물론 육아정보에 관심이 있는 자를 대상으로 누리과정 포털 사이트를 적극적으로 홍보하고자 하였음. 궁극적으로는 부모들의 누리과정 포털 사이트 활용을 통해 다양한 육아정보를 제공하고자 함.
- 본 계정에서는 누리과정 포털 사이트 내 기존 자료 및 신규 탑재자료에 대한 소개, 누리과정 포털에서 진행되는 부모교육 및 연수, 공모전, 이벤트, 영유아 발달, 놀이지원 등 다양한 소개 콘텐츠로 구성해 나가고 있으며, 총 37개(누적) 게시물을 등록하였음(2024년 2월 29일 기준).
- 지속적인 업데이트와 이벤트 등을 통하여 팔로워 수의 꾸준한 증가가 예상됨(2023년 6월 계정 개설을 시작으로 2024년 2월 29일 기준 322명).

[그림 II-5-3] 누리과정 포털 인스타그램 부모계정 화면



- 인스타그램 부모계정 오픈 기념 이벤트

- 누리과정 포털에 관심이 있는 부모 또는 육아정보에 관심이 있는 자를 대상으로 누리과정 포털 인스타그램 부모계정 활성화를 위한 홍보 및 팔로우 확대 이벤트를 2023년 7월 13일~26일 동안 진행함.
- 이벤트 미션인 부모계정 팔로우와 이벤트 게시물 '좋아요'를 완료한 대상자에 한하여 무작위로 당첨자를 추첨하였음.
- 총 154명이 참여하였고, 누리과정 포털 홍보 및 인스타그램 부모계정 팔로워 수 증가함.

[그림 II-5-4] 인스타그램 부모계정 오픈 기념 이벤트

i-누리 부모 인스타 오픈 기념 이벤트

참여기간 2023. 7. 13(목) ~ 7. 26(수), 14일간

참여방법 팔로우 이벤트 미션 수행
[미션 1] i-누리 부모 인스타그램 팔로우
[미션 2] 이벤트 게시물을 좋아요

당첨기준 미션 1~2까지 수행 완료 계정 대상 랜덤 추첨

당첨발표 2023년 7월 31(월), i-누리 부모 인스타그램

경품지급 커피-디저트 1만 원 상당 기프티콘 50명 랜덤 추첨
* 당첨 발표 후 개인정보 수집동의를 위한 구글폼 DM안내 예정이며, 자세한 사항은 이벤트 안내글 참고

바로가기

i-누리 부모 인스타그램 오픈 기념 이벤트 당첨자 발표

이벤트에 참여해주신 모든 분들께 감사드립니다.
당첨되신 분들 모두 축하드립니다!

당첨자 정보입력 8월 1일(화)~8월 7일(월)
구글폼(링크) 7월 31(월) DM안내

경품 커피-디저트 1만 원 상당 기프티콘

지급일정 8월 10일(목) 일괄 발송 예정

인스타그램 바로가기 **자세히 보기**

- 인스타그램 부모계정 소문내기 이벤트

- 육아정보에 관심이 있는 자를 대상으로 영유아 발달, 양육 관련 육아정보, 부모교육, 개정 누리과정의 유아 및 놀이 중심 교육 등의 누리과정 포털의 다양한 정보들을 쉽고 빠르게 접할 수 있는 사용자 중심의 온라인 환경 제공과 이에 대한 홍보를 위하여 2023년 11월 30일~12월 19일 기간 동안 인스타그램 부모계정 소문내기 이벤트를 진행함.
- 이벤트 미션 과제인 인스타그램 부모계정 팔로우, 이벤트 게시물 ‘좋아요’, 친구 소환하기를 완료한 대상자에 한하여 무작위 당첨자 추첨
- 총 298명이 참여하였고, 누리과정 포털 홍보 및 인스타그램 부모계정 팔로워 수 증가함.

[그림 II-5-5] 인스타그램 부모계정 소문내기 이벤트

이-누리

부모 인스타그램 소문내기 이벤트

기 간 23.11.30.(목) ~ 12.19.(화)
*기간 연장

참여방법 소문내기 이벤트 미션 수행

자세히 보기

이-누리

부모 인스타그램 소문내기 이벤트 당첨자 발표

당첨자 정보입력 기간 23. 12. 22.(금) ~ 12.27.(수)

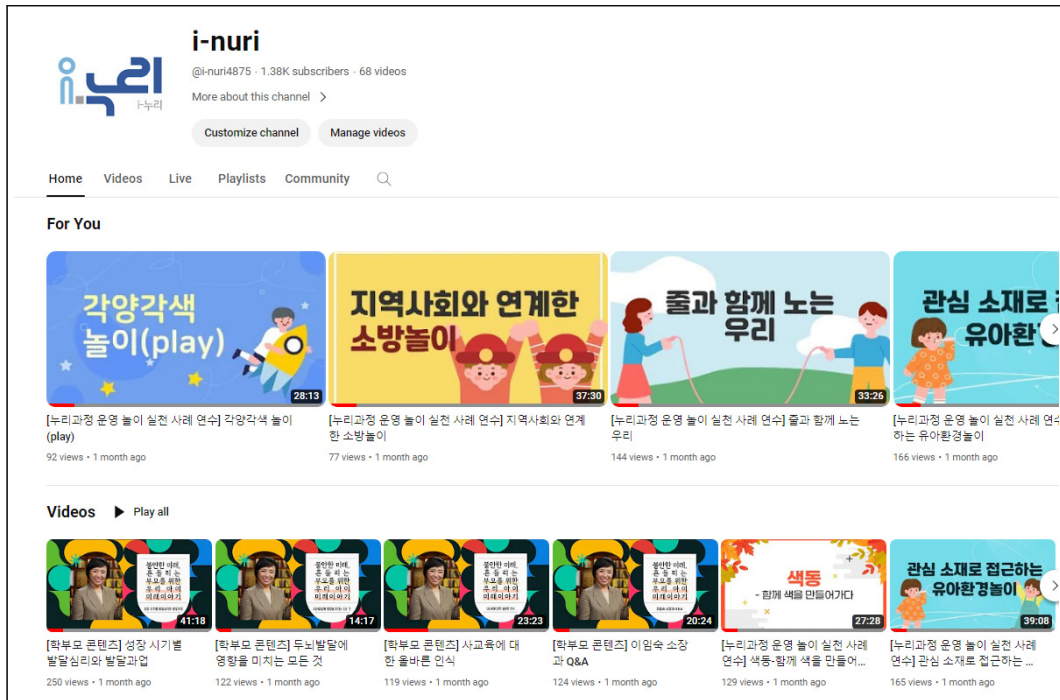
자세히 보기

3) 유튜브 계정

- 유튜브 계정 운영

- 인스타그램과 더불어 누리과정 포털 사이트 공식 유튜브 채널(i-nuri)을 개설하여 동영상 지원자료를 탑재하고 홍보하고 있음.
- 2024년 2월 29일 기준 누리과정 포털 사이트 유튜브 채널(i-nuri)의 구독자는 총 1,384명으로 지속적으로 구독자 수가 증가하고 있음.
- 개설된 누리과정 포털 사이트 유튜브 채널(i-nuri)을 통하여 지속적인 놀이 지원 동영상 자료의 아카이브를 구축하고 이를 교사 및 부모가 쉽게 접근하고 활용할 수 있음.
- 누리과정 포털 사이트 유튜브 채널(i-nuri)의 개설 목적 및 기대되는 운영 효과 중에는 누리과정 포털 사이트의 트래픽 부담을 낮추는 것이 있음. 유튜브 채널의 활용이 높아질수록 공개자료 저장소의 기능뿐 아니라 이를 통한 홍보의 효과도 아울러 기대할 수 있음.
- 유튜브 채널 라이브 방송의 특성을 효과적으로 활용하여 적극적인 쌍방향 소통이 가능한 대규모 연수의 수단이 되어왔으며, 2023년에 총 33회(2022년 개발 현장지원자료 활용 연수 8회, 부모교육 10회(상반기 2회, 하반기 8회), 이음교육 자율연수 4회, 2023 유아교육 포럼 1회, 누리과정 운영 놀이 실천 사례 연수 10회), 2024년에 유아의 건강한 성장과 이음을 위한 부모교육 4회)의 연수가 실시간으로 진행되었고 매회 최대 1,400여명의 참가자가 동시에 시청하는 성과를 거둘 수 있었음.
- 전체 등록된 자료에 대한 누적된 재생 건수는 2024년 2월 29일 기준 총 65,979건으로 총 재생 시간은 13,634시간이었음.
- 라이브 연수와 녹화 연수를 포함하여 전체 등록된 자료 중 ‘유아 디지털 기반 놀이환경’은 누적 시청 수가 2024년 2월 29일 기준 7,400회에 총 시청시간 1,080.8시간으로 가장 인기가 많은 자료였으며, 이 외에도 1,000회 이상 재생된 자료가 총 13건으로 라이브로 송출된 이후 아카이브로 전환된 자료의 활용이 높은 것을 볼 수 있음.

[그림 II-5-6] 누리과정 포털 유튜브 채널 화면



나. 기타 홍보활동

- 2023년 신규 홍보사업으로 교육과정 및 육아 전문 인플루언서들과 협업 콘텐츠를 제작하는 「누리크루」 서포터즈단을 운영함. 그 외에도 2022년 사업에서 제작한 i-누리 이용가이드 동영상 및 유아관찰자료 튜토리얼 영상을 홈페이지에 탑재함.

1) 누리크루 서포터즈단 운영

- 누리크루 서포터즈단은 인플루언서 총 4인으로, 인스타그램 3인, 유튜버 1인으로 구성하였음. 이들 인플루언서는 유치원 교육과정 관련 콘텐츠를 전문으로 다루는 현직 교사 인플루언서와 육아 및 놀이 코칭사업을 운영 중인 육아 전문 인플루언서이며, 이들과의 협업을 통해 누리과정 포털 내 다양한 콘텐츠를 소개하고 홍보하고자 하였음. 특히, 교육과정 전문 인스타그램을 활용하여 누리과정 포털 사이트 및 i-누리<소통누리>교사나눔터 게시판의 활성화를 도모함.

- 운영기간: 2023년 7월 1일~10월 30일(총 4개월), 콘텐츠는 기간 내 정기적으로 탑재
*유튜버 인플루언서 1인은 활동기간을 연장하여 12월 초까지 진행하였음.
- 활동미션: 누리과정 포털 홍보 콘텐츠 및 신규 콜라보 콘텐츠 제작, 인플루언서 특성에 따라
탑재 횟수 및 콘텐츠 유형 상이(표 II-6-1 참조)
- 활동결과: 당초 계획된 미션대로 누리과정 포털 홍보 콘텐츠 및 신규 콜라보 콘텐츠를 제작
하여, 각자의 플랫폼에서 활동을 완수함. 누리크루 서포터즈 활동을 통해 인스타
그램 교사계정 팔로우 수 및 피드별 반응수치 증가, 누리과정 포털 소통누리 하위
메뉴 교사나눔터 게시판 게시글 증가 및 활성화에 기여함.

〈표 II-5-1〉 누리크루 인플루언서별 세부미션 내용

구분		세부미션 내용
인스타그램	교육과정	1) 아이누리>소통누리>교사나눔터에 기존 콘텐츠 공유 10건 2) 아이누리 공식홈페이지 및 인스타그램 홍보 콘텐츠(인스타그램 피드) 2회 3) 신규 콜라보 콘텐츠(인스타그램 피드) 1회
	육아	1) 아이누리 공식홈페이지 및 인스타그램 홍보 콘텐츠(인스타그램 피드) 2회 2) 신규 콜라보 콘텐츠(인스타그램 피드) 3회
유튜버	교육과정	1) 아이누리 공식홈페이지 및 유튜브 홍보 영상 1회 2) 신규 콜라보 콘텐츠(동영상) 2회

[그림 II-5-7] 누리크루 제작 홍보콘텐츠 예시 화면



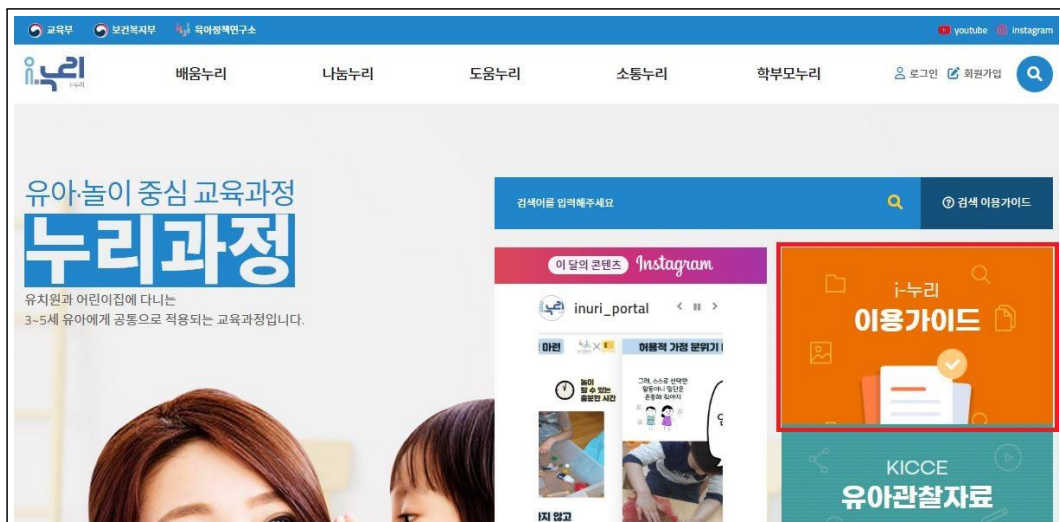
[그림 II-5-8] 누리크루 제작 홍보콘텐츠 화면: 누리과정 포털 내 교사나눔터 게시판



2) i-누리 이용가이드 제작

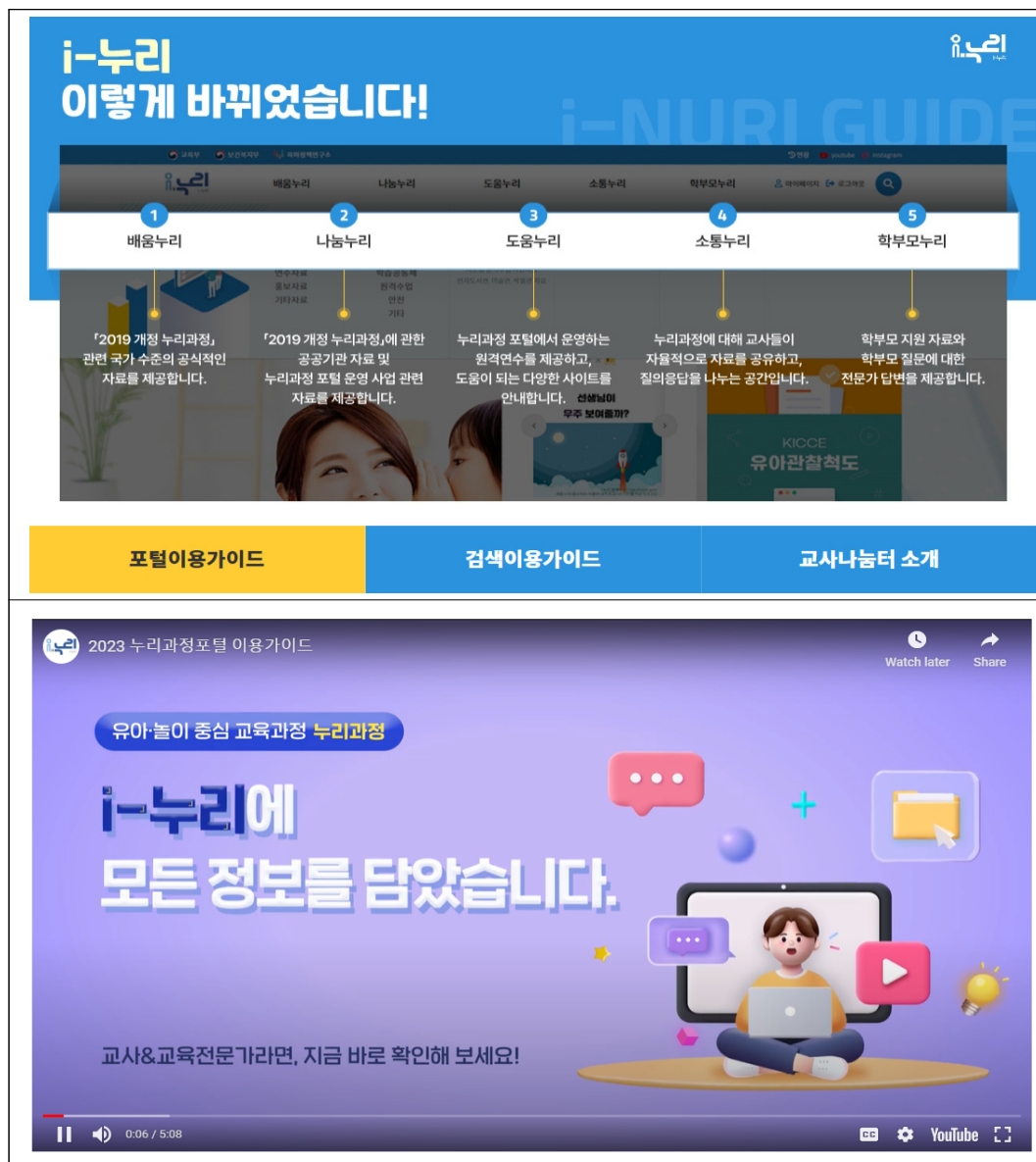
- 홈페이지 사용자들의 편의성 제고를 위해 2022년 누리과정 포털 홈페이지 메뉴 개선 작업이 반영된 i-누리 이용가이드 동영상상 홈페이지 메인화면에 탑재함. 본 동영상은 2022년 사업 수행의 일환으로 제작된 바 있음.
- i-누리 이용가이드는 누리과정 포털 메인화면 우측 상단에 게시하여, 홈페이지 메인화면에서 바로 접근 가능하도록 배치하였음.

[그림 II-5-9] 누리과정 포털 메인화면 i-누리 이용가이드



- i-누리 이용가이드는 5분 8초 분량의 동영상으로 포털 사이트 메뉴별 소개, 마이페이지 활용 방법으로 구성되어 있으며, 이 외에도 누리과정 포털 소셜미디어 채널 및 이달의 콘텐츠 게시판을 소개하는 내용을 포함하고 있음.

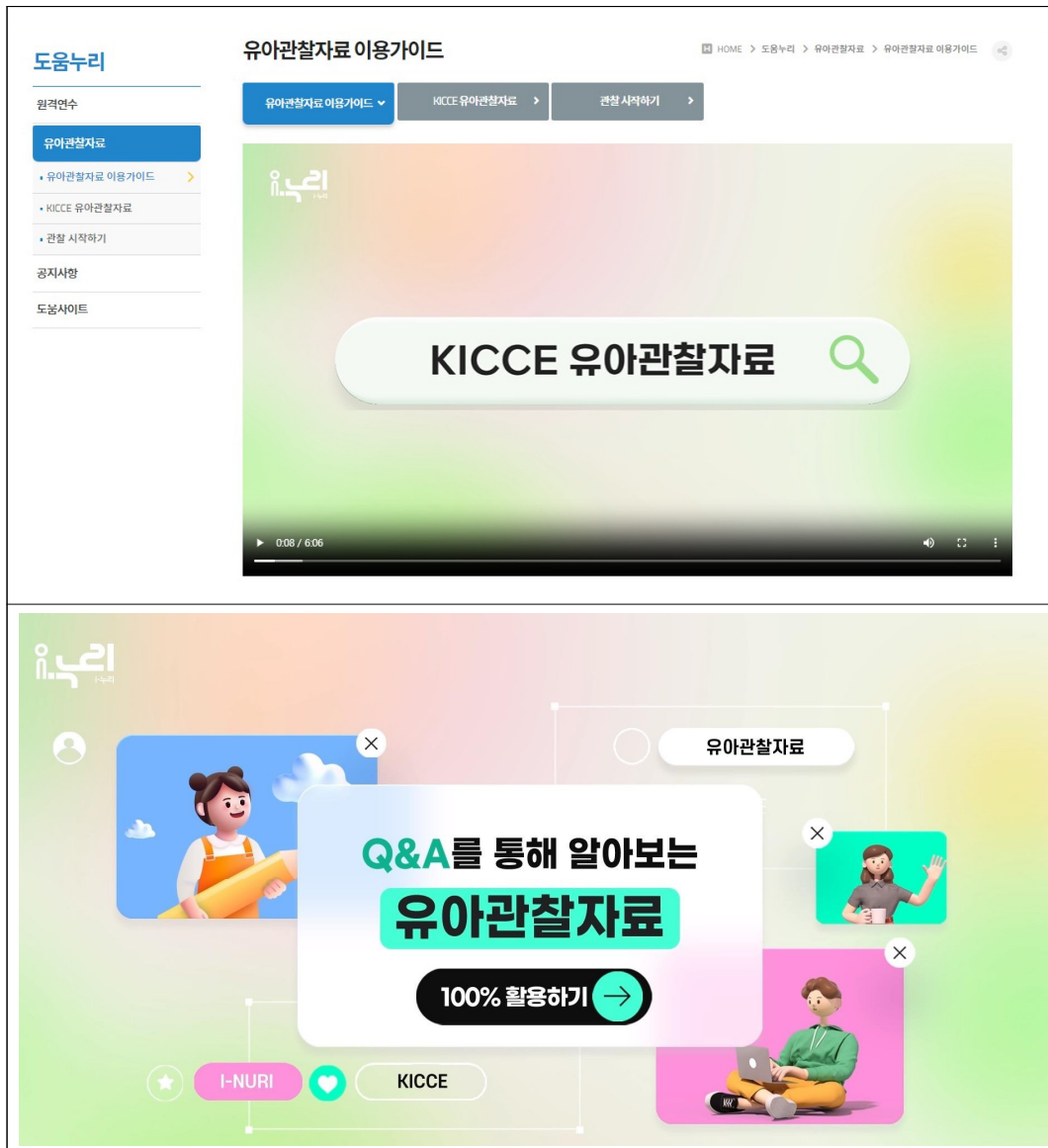
[그림 II-5-10] i-누리 이용가이드 세부화면



3) 유아관찰자료 이용가이드 영상 제작

- 교사의 학급 내 영유아 발달에 대한 이해 증진을 위해 개발한 유아관찰자료의 사용방법 안내 영상을 제작하여 홈페이지에 탑재함. 본 동영상은 2022년 사업 수행의 일환으로 제작된 바 있음.

[그림 II-5-11] 유아관찰자료 이용가이드 영상 예시 화면



6. 공모전

가. 이음교육 연수콘텐츠 공모전

- 공모목적: 유·보, 유·초 이음교육 실천 사례 공유를 통한 교사 역량 제고
- 공모주제: 유·보, 유·초 이음교육 실천 사례
- 공모기간: 2023년 5월 8일~28일
- 신청대상: 유·보, 유·초 이음교육 경험이 있는 유치원과 어린이집 원장(감), 교사, 기관
- 신청방법: 온라인 접수를 통한 연수자료(PPT) 및 연수 진행 영상 제출
- 심사기준: 취지 반영 정도, 소통, 참신성, 즐거움, 활용 가능성을 기준으로 전문가 심사
- 수상작: 4편

〈표 II-6-1〉 이음교육 연수콘텐츠 공모전 수상작

연수 제목	공모 주제
우리가 만드는 이음교육	우리가 만들어 가는 학교
모두 다-이음	유보연계 및 유초연계 사례
장애유아 초등전이 프로그램	초등학교 전 장애유아, 부모, 교사 지원
2022학년도 퇴계 유초 이음교육	2022학년도 퇴계 유초 이음교육

〔그림 II-6-1〕 이음교육 연수콘텐츠 공모전 신청 및 선정

2023 누리과정 포털
이음교육
연수콘텐츠 공모전



목적 유·보, 유·초 이음교육 관련 현장의 우수한 실천 사례 공유

공모 기간 2023년 5월 8일(월)~28일(일) 자정까지 (3주간)

공모 자격 유·보, 유·초 이음교육 관련 경험이 있는 유치원과 어린이집 원장(감), 교사 개인, 기관 단위로 참여 가능

공모 내용 유·보, 유·초 이음교육 적용 사례 관련 연수자료 (연수 내용 PPT 및 진행 영상)
* 연수 30분 내외 분량

접수 방법 온라인 접수

결과 발표 2022년 5월 30일(화) 예정/ 누리과정 포털 공지 및 개별 연락

신청하기

2023 누리과정 포털
이음교육 연수콘텐츠 공모전
수상작 발표

공모전 수상작 4편을 안내 드립니다.



연수 제목	공모 주제(소재)
우리가 만드는 이음교육	우리가 만들어 가는 학교
모두 다-이음	유보연계 및 유초연계 사례
장애유아 초등전이 프로그램	초등학교 전 장애유아, 부모, 교사 지원
2022학년도 퇴계 유초 이음교육	2022학년도 퇴계 유초 이음교육

나. 놀이를 통한 자녀성장 수기 공모전

- 공모목적: 놀이를 통한 자녀성장 사례 공유를 통해 놀이의 중요성에 대한 부모 인식 제고
- 공모주제
 - 놀이를 통한 자녀성장 및 가정환경 사례
 - 부모와 자녀가 함께 놀이를 발전시켜 나간 사례
 - 유치원이나 어린이집의 놀이를 가정에서 연계한 사례
 - 기타 자녀의 놀이와 관련된 사례
- 공모기간: 2023년 7월 4일~24일
- 신청대상: 영유아 자녀를 양육하는 부모, 조부모 등(주 양육자 또는 대리 양육자 포함)
- 신청방법: 공모전 신청양식에 따라 수기 작성하여 온라인 접수
- 심사기준: 놀이의 의미와 가치, 행복감과 즐거움, 진정성과 진실성, 독창성, 전달성을 기준으로 6편을 선정함.

〈표 II-6-2〉 놀이를 통한 자녀성장 수기 공모전 수상작

시상 내역	공모 제목
최우수상	코로나를 이겨낸 놀이!
우수상	인생은 잘 놀다 가는 것
장려상	놀이와 미래
	놀이를 아이와 함께 성장하는 어른이
	방구석 놀이의 귀재(놀이 개발자 집돌이)
	우리집은 작은 미술관! 나는 꼬마 예술가! 엄마 이것 좀 보세요!

[그림 II-6-2] 놀이를 통한 자녀성장 수기 공모전 신청 및 선정

2023 누리과정 포털

**놀이를 통한
자녀성장 수기 공모전**



공모 기간 2023년 7월 4일(화)~24일(월), 3주간

공모 자격 영유아 자녀를 양육하는 부모, 조부모 등
(주 양육자 또는 대리 양육자)

공모 내용 놀이를 통한 자녀성장 사례
놀이를 위한 가정환경 구성 사례
부모와 자녀가 함께 놀이를 발전시켜나간 사례
유치원이나 어린이집의 놀이를 가정에서 연계한 사례
기타 자녀의 놀이와 관련된 사례

공모 방법 온라인 접수(모바일 접수 가능)

결과 발표 2023년 7월 28일(금) 예정
누리과정 포털과 인스타그램 공지 후 개별 연락

신청하기

2023 누리과정 포털

**놀이를 통한
자녀성장 수기 공모전**



공모전 수상작 6편을 안내해 드립니다.

구분	공모 제목
최우수상	코로나를 이겨낸 놀이!
우수상	인생은 잘 놀다 가는 것
장려상	놀이와 미래
	놀이를 아이와 함께 성장하는 어른이
	방구석 놀이의 귀재(놀이 개발자 집돌이)
	우리집은 작은 미술관! 나는 꼬마예술가! 엄마 이것 좀 보세요!

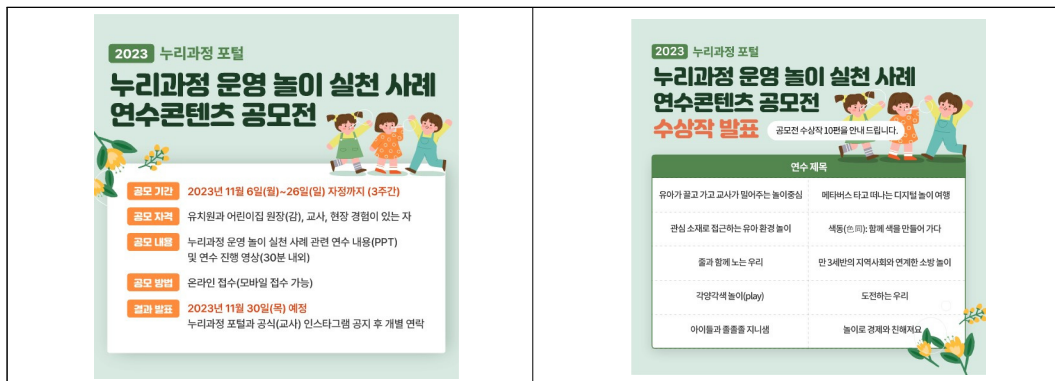
다. 누리과정 운영 놀이 실천 사례 연수콘텐츠 공모전

- 공모목적: 누리과정 운영 과정의 우수 놀이 실천 사례 공유
- 공모주제: 누리과정 운영 놀이 실천 사례
 - 유아가 중심이 되거나 교사가 함께 놀이를 확장시킨 사례
 - 유아의 놀이 몰입을 위한 교육환경 구성 사례
 - 유치원이나 어린이집의 놀이를 가정 또는 지역사회와 연계한 사례
- 신청기간: 2023년 11월 6일~26일
- 신청대상: 유치원 어린이집 원장(감), 교사, 현장 경험이 있는 자
- 공모방법: 온라인 접수를 통한 연수자료(PPT) 및 연수 진행 영상 제출
- 심사기준: 놀이의 의미와 가치, 유아의 흥미 및 몰입도, 현장 적용 가능성, 사례의 참신성, 연수의 전문성을 기준으로 10편을 선정함.

〈표 II-6-3〉 놀이 실천 사례 연수콘텐츠 공모전 수상작

연수 제목	공모 주제
유아가 끌고 가고 교사가 밀어주는 놀이 중심 메타버스 타고 떠나는 디지털 놀이 여행	유아와 교사가 함께 놀이를 발전시켜나간 사례
관심 소재로 접근하는 유아 환경 놀이 색동(色同): 함께 색을 만들어 가다	종이로 만든 가상세계 메타버스 디지털 매체 지원
줄과 함께 노는 우리	가정 및 지역사회와 함께 지구 사랑 실천하기
만 3세반의 지역사회와 연계한 소방 놀이	유아와 교사가 함께 놀이를 발전시켜나간 사례
각양각색 놀이(play)	줄 놀이
도전하는 우리	사소한 지원으로 시작된 소방놀이 확장 사례
아이들과 즐놀놀 지나섬	관찰과 지원을 통한 유아의 놀이 지속과 확장 사례
놀 이로 경제와 친해져요	진짜 서 있는 공룡처럼 만들기 위하여
	유아 주도의 놀이 시작 및 진행하며 확장 시킨 사례
	경제교육

〔그림 II-6-3〕 놀이 실천 사례 연수콘텐츠 공모전 신청 및 선정 배너



7. 부모 역량강화 콘텐츠 개발

가. 콘텐츠 주제 구성

- 제3차(2023~2027) 유아교육발전 기본계획에서는 유아의 성장 및 발달 단계에 따른 체계적인 부모교육 프로그램을 개발하여 추진하겠다는 계획을 밝혔음(관계부처 합동, 2023). 유아교육발전 기본계획에서 제시하고 있는 단계별 부모교육 콘텐츠 구성은 다음과 같음.

〈표 II-7-1〉 단계별 부모교육 콘텐츠 구성

단계	내용
1단계	유아기의 중요성, 양육자로서 자녀 지원, 누리과정 이해, 학대 예방 등
2단계	유아기 자녀 이해, 유아의 권리가 보장되는 양육
3단계	부모의 미디어 문해(올바른 인터넷 이용, 윤리의식, 역기능 예방)

자료: 관계부처 합동(2023). 제3차(2023~2027) 유아교육발전 기본계획. p. 25.

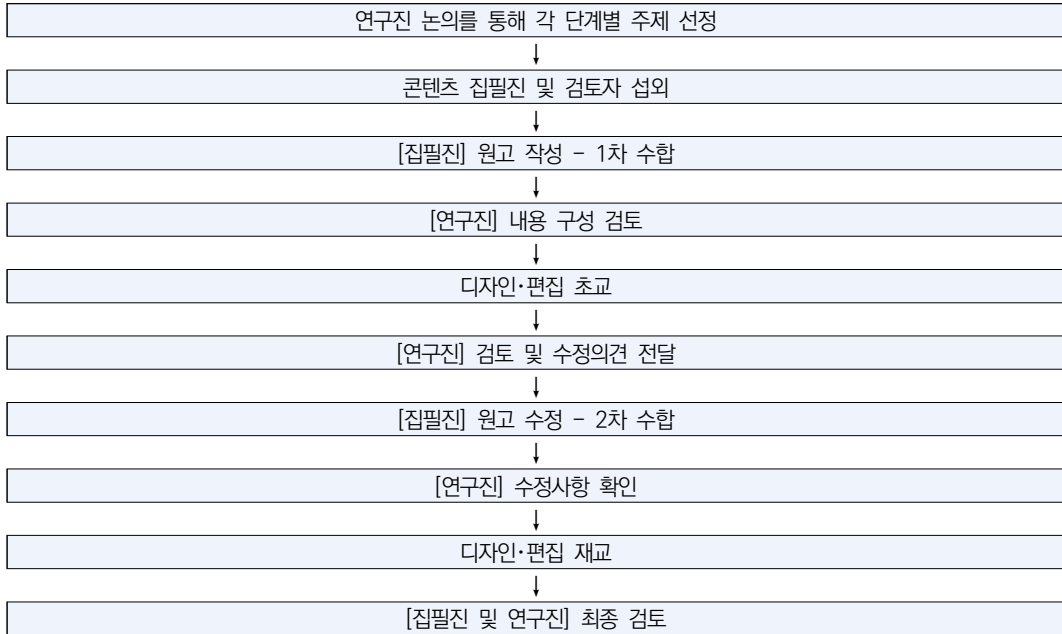
- 부모교육 프로그램의 각 단계별로 주요 내용에 해당하는 부모 역량강화 콘텐츠를 개발하기 위해 콘텐츠 주제를 구성함.
 - 1단계에서는 생애 발달에서 유아기가 갖는 의미와 유아기 놀이의 중요성을 제시하고자 하며, 누리과정에 대한 이해를 돕기 위한 자료를 개발하고자 함. 또한 COVID-19 팬데믹을 지나면서 영유아의 언어발달에 대한 우려와 관심이 증가하였으므로 언어발달을 지원하는 방법을 다루고, 학대 예방의 관점에서 부모역할 등을 포함함.
 - 2단계에서는 유아기 자녀를 둔 부모들이 많이 고민하는 주제인 유아의 또래관계와 부모의 감정조절에 관한 내용을 다루고자 하며, 유아의 권리가 보장되는 양육을 위해 유아의 권리에 기초한 긍정적인 양육이라는 주제를 포함함.
 - 3단계에서는 부모의 미디어 문해(리터러시)와 관련하여 과의존 예방을 위한 습관, 부모와 유아의 상호작용, 유아의 미디어 문해력 기르기, 부모의 미디어 문해력 기르기를 주제로 포함함.

나. 콘텐츠 개발 과정

- 연구진 논의를 통해 주요 부모교육 프로그램 각 단계별 주제를 구성한 후 각 주제의 콘텐츠를 집필할 전문가를 섭외함. 콘텐츠 집필진 및 검토자는 각 주제와의 연관성이나 부모교육 경험 등을 고려하여 유아교육 관련 학과 교수 4인, 소아청소년정신과 교수 1인, 소아청소년과 전문의 1인, 아동상담 및 부모교육 전문가 3인으로 구성함.

- 집필진이 작성한 원고 수합 이후 디자인·편집, 검토 및 수정 작업을 진행하여 학부모누리-학부모 지원자료에 탑재하였음.

[그림 II-7-1] 부모교육 콘텐츠 개발 과정



다. 콘텐츠 주요 내용

- 부모교육 콘텐츠의 주요 내용은 <표 II-8-2>와 같음.

<표 II-7-2> 부모교육 콘텐츠 주요 내용

구분	내용		형식
1단계	유아기의 중요성	- 새로운 발달의 문을 열고 선 유아기 자녀 이해하기	카드뉴스
	누리과정 이해	- 누리과정을 소개합니다	
	양육자로서 자녀 지원	- 자녀의 언어발달 돕기	PPT/PDF
	학대 예방	- 훈육이란	
2단계	유아기 자녀 이해	- 부모의 감정조절 - 휘둘리지 않는 다섯 가지 사회적 대처	웹툰(PDF)
	유아의 권리가 보장되는 양육	- 아이가 권리를 누릴 수 있는 부모가 되려면	
3단계	부모의 미디어 문해	- 자녀와 함께하는 즐거운 디지털 생활 - 부모가 알아야 할 유아의 디지털 역량 기르기 - 아이의 미디어 조절 어떻게 해야 할까요 - 미디어를 잘 사용하는 아이 무엇을 배워야 할까요	PPT/PDF

주: 구분 단계는 제3차(2023~2027) 유아교육발전 기본계획에서 제시한 부모교육 단계를 따름.

[그림 II-7-2] 부모교육 콘텐츠 예시

1 언어 발달과정

언어발달기

언어발달기(vocabulary burst)란?
약 16-24개월 사이 어휘의 습득 속도가 급속도로 빨라지는 시기로, 어휘의 양이 양적으로 늘어나는 시기

4 언어지연을 보이는 경우

- 제한된 얼굴 표정
- 찾은 짜증과 울음
- 공식적 행동(때리기, 물기, 던지기 등)
- 눈 마주치지 어려움
- 비일관적 호명반응(아름에 반응하기)
- 단순 행동 반복
- 사실, 주변 환경 무관심
- 특정 물건, 행동 집착
- 장기간 미디어 노출
- 학대과 방임에 노출
- 소근육 발달 지연

- 영유아집진 결과 '주적검사 요망' 또는 '심화평가 권고'
- 또래 수준보다 3-6개월 이상 지연
- 공식적 상호작용 행동의 25% 이하
- 비 언어적 상호작용 행동 어려움
- 제한된 관심
- 주고받기(Turn-taking)의 어려움
- 감각적 추구 행동
- 낮은 명료도(말을 어려움)
- 언어 발달 지연 경우
- 말을 더듬는 경우
- 한글 학습이 어려운 경우

훈육이 중요한 이유

- 훈육을 통해서: 인생을 바르게 사는 법을 배운다
- 훈육은: 자기통제 하는 능력을 기른다
- 훈육으로: 자신을 통제하면서 두뇌가 발달한다
- 훈육이 잘 안되면: 다른 아이들과 잘 지낼 수 있다
- 사회성이 좋아지고 적응력이 좋아진다
- 불필요한 체벌과 아동학대를 줄일 수 있다

훈육의 전제 조건

무조건적인 사랑과 애착이 중요!

출생 후 첫 한달간이 애착 형성에 중요! (24시간 모자충실)

- 배고픈 것 가져주기만 하는 것 등 생리적으로 필요한 것이 아니라면 바로바로 반응하기보다는 잠시 기다려 육구를 스스로 충족하는 능력을 길러준다.
- 아기가 울 때도 꼭 필요한 경우가 아니라면 잠시 기다려 주고 적당히 달래서 스스로 자신을 달랠 수 있는 기회를 준다.
- 무조건적인 사랑에 절제를 가르치는 것이 훈육

유엔아동권리협약

이 세상 모든 아이들의 건강하고 안전한 성장을 위해 1989년 유엔 총회에서 총 54개 조항으로 구성된 유엔아동권리협약을 채택했습니다.

대한민국은 1991년에 이 협약을 지키기로 약속했고, 전 세계 196개국이 함께 약속하고 있습니다.

권리1 어른은 자신의 결정이 아동에게 미칠 영향을 생각하여 결정해야 합니다.

아이는 언제 디지털 미디어를 접할까요?

유아가 디지털 미디어를 처음 접하는 곳은 가정!

- 디지털 기기를 처음 접하는 시기는 24개월 이전이 54.3%
- 유아는 1회 이상 하루 평균 2시간 디지털 기기를 사용하고 있음
- 유아가 가장 많이 사용하는 디지털 기기는 스마트폰, 태블릿PC

디지털 미디어의 영향

- 디지털 미디어는 **이로움과 해로움**을 동시에 갖고 있습니다
- 이로움**을 생각해볼까요?

유아의 흥미와 관심을 반영하여 다양한 주제를 알리고, 자신의 속도에 맞추어 탐구하며 배움의 기회를 제공합니다

디지털 미디어를 활용하여 작곡적으로 자신의 생각과 느낌을 표현하고, 다른 사람과 공유하며 소통할 수 있습니다

놀이와 결합하여 새로운 창의적인 경험을 제공하며 유아에게 즐거움을 줍니다

1) 조절의 시작은 미디어 사용에 대한 '규칙'입니다

- 하지만 현실은 어떤가요?
- 대부분의 가정에서는 미디어 사용에 대한 규칙 없이 아이에게 허용됩니다.
- 규칙이 필요한지 몰라서, 또는 규칙은 있지만 지켜지지 않는 경우가 많습니다.
- 부모 스스로 규칙 없이 사용하는 것에 익숙하기에 조절해야 사용하는 모습을 보여주게 됩니다.

유아 중 92.0%가 스마트폰을 사용하고 있음

스마트폰 기기를 2시간 미만으로 사용하는 경우는 약 80%에 달함

주말에 사용 시간이 늘어나는 경향

스마트폰 기기를 사용하는 생활은 '가짜'일수록, '부모'가 다른 일에 집중해야 할 때, '다른 사람에게 방해가 되지 않고 조용히 있어야 할 때'

아이는 미디어와 온라인 세상에 대해 무엇을 배워야 하나요?

- 아이는 **온라인 세상에서 어떻게 자신의 정체성을 만들고 관리해야 하는지** 배워야 합니다.
- 도한 익명성에 기대지 않고 예외와 규칙을 지켜야 한다는 사실을 알아야 합니다.
- 콘텐츠를 소비하는 용도에서 머물지 않고 적극적으로 자신의 정체성을 만들 수 있어야 하며 다른 사람의 권리를 보호하고 침해하지 않아야 한다는 것을 배워야 합니다.
- 스스로 사이버 폭력이나 개인정보 유출에서 보호할 수 있는 구체적인 방법**을 알고 미디어 사용에서 벗어나 자신을 이관시키기 사용을 조절하는 것을 연습해야 합니다.

주: 본 연구에서 개발한 부모교육 콘텐츠의 일부임.

8. 원격연수

가. 2022년 개발 현장지원자료 활용 연수

- 연수목적: 유치원과 어린이집 교사의 현장지원자료 활용 도모
- 신청기간: 2022년 4월 10일~19일
- 연수기간: 2023년 4월 24일~28일, 4월 27일 제외 4일간(85분씩)
- 연수대상: 유치원과 어린이집 교직원
- 연수방법
 - 누리과정 포털 연수 신청 기능을 통한 접수(인원제한 없음)
 - 각 연수별 1부(40분), 휴식(5분), 2부(40분)로 진행
 - 강사 및 연구진은 줌으로 접속, 실시간 유튜브 실시간 방송 접속을 통한 참여
 - 사전 수강신청한 경우 누리과정 포털 사이트 원격연수 페이지를 통해, 신청하지 않은 경우 팝업 배너를 통해 수강
- 연수안내
 - 수강신청자 대상 문자 발송
 - 연수 종료 직전 만족도 조사 링크 공유 및 홍보
 - 연수 종료 후 연수 영상 및 자료 누리과정 포털 유튜브에 탑재
- 참여자 수: 총 3,841명

〈표 II-8-1〉 2022년 개발 현장지원자료 활용 연수 강의개요 및 세부 일정

일시	강의개요	강사	참여자 수
4. 24.(월) 1부 18:00~18:40	1부: 디지털 미디어로 소통하고 삶을 펼치다! 2019 개정 누리과정을 기반으로 유아, 교사 및 학부모의 디지털 미디어 문해 능력을 함양하고, 디지털 미디어 문해 교육을 실천하기 위해 개발한 운영지원 자료를 전반적으로 소개	오채선 교수 (한국교원대학교)	1,421명
2부 18:45~19:25	2부: 디지털 미디어로 미래형 교육과정 실천하기 유아가 디지털 미디어 환경에 접근하여 디지털 미디어 문해 경험을 할 수 있도록 다양한 주제와 상황에서 놀이로 실천한 디지털 미디어 문해 경험 사례를 제시하고, 사례 속에서 교사가 실천한 지원 방안, 교사의 윤리적 고민, 디지털 윤리 교육 등을 실천 방안 제시	박세용 교사 (두루유치원)	
4. 25.(화) 1부 18:00~18:50	1부: 유치원에서 놀이하며 지원하는 유아시민역량 놀이하며 자라는 유아시민역량 유아·교사용 지원자료에 대한 내용 및 사례 소개. 유치원 교사가 일년 동안 교실에서 시민교육을 실천하는 과정에서 고민하고 깨닫고 성찰한 이야기와	허운선 장학사 (경기도여주교육지원청)	910명
2부 18:55~19:25	유아시민역량과 관련된 사례를 중심으로 시민교육 관련 교사의 이해를 도모하고, 실천을 이끌 수 있는 구체적인 내용과 방안 소개	서형준 교사 (구름산유치원)	

일시	강의개요	강사	참여자 수
	2부: 가정과 삶 속에서 지원하는 유아시민역량 놀이하며 자라는 유아시민역량 부모용 지원자료에 대한 내용 및 사례를 소개하고, 가정에서 부모가 고민하는 질문을 중심으로 가정에서 자녀와 함께 할 수 있는 실천 활동 및 가정 연계 활동 등을 나눔	김호현 교수 (광주대학교)	
4. 26.(수) 1부 18:00~18:40 2부 18:45~19:25	1부: 유아의 삶과 교육을 이어가는 교사들 연계와 이음은 무엇이 어떻게 다르고 이음교육에 대한 우리의 현실은 어떠한지, 이음교육의 실천을 위해 어떠한 노력이 필요한가 등 이음교육과 관련한 다양한 이슈와 문제 상황에 대해 생각과 배움 제공 2부: 유아의 시선으로 이어가는 놀이와 활동 유아의 입장에서 삶이 자연스럽고 안정적으로 이어질 수 있도록 돕는 유치원 교실 속 놀이와 활동 사례 안내	김호 교수 (경인교육대학교) 장슬아 교사 (조남유치원)	881명
4. 28.(금) 1부 18:00~18:40 2부 18:45~19:25	1부: 지속가능발전 기반 유아환경교육 프로그램의 이해 지속가능발전 교육의 이해, 지속가능발전 기반 유아환경교육 프로그램의 이해 제공 2부: 지속가능발전 기반 유아환경교육 프로그램의 실제 지속가능발전 기반 유아환경교육 프로그램의 실제와 가정연계 활동의 이해 제공	문가영 교수 (대구대학교)	629명

[그림 II-8-1] 2022년 개발 현장지원자료 활용연수 신청 팝업

2022년 개발 현장지원자료 활용 연수

신청기간 2023.4.10.(월) ~ 4.19.(수)

신청방법 도움누리>원격연수>연수신청>강의 선택

- 로그인 후 수강신청 가능하며, 강의자료는 배움누리>현장지원자료 각 탭에 탑재되어 있음.
- 수강 강좌 수 제한 없음.

[연수 1] 유아 디지털 미디어 문해 교육 연수

[연수 2] 놀이하며 자라는 유아시민역량 연수

[연수 3] 개정 누리과정에 기반한 유·보, 유·초 이음교육 연수

[연수 4] 지속가능발전 기반 유아환경교육 연수

일	월	화	수	목	금	토
	4월 10일	4월 11일	4월 12일	4월 13일	4월 14일	4월 15일
	수강신청					
4월 16일	4월 17일	4월 18일	4월 19일	4월 20일	4월 21일	4월 22일
	수강신청					
4월 23일	4월 24일 18:00~18:40 18:45~19:25	4월 25일 18:00~18:50 18:55~19:25	4월 26일 18:00~18:40 18:45~19:25	4월 27일	4월 28일 18:00~18:40 18:45~19:25	
	연수1	연수2	연수3		연수4	

※ 4/25(화) 연수의 경우 1부 50분, 2부 30분으로 진행 예정임.

자세히보기

[그림 II-8-2] 2022년 개발 현장지원자료 활용 연수 신청 화면

The screenshot shows the '도움누리' (Help Nuri) portal. The main section is titled '연수 신청 및 수강' (Training Application and Course). It features a search bar and a list of training courses. Each course card includes the title, a brief description, the instructor's name and affiliation, and the training date and time.

연수 제목	강사명	강사 소속	연수 일자
2022년 개발 현장지원자료 활용 연수 유아 디지털 미디어 문해 교육 연수	강사명	오재선 교수(한국교원대학교) 박세영 교사(두루유치원)	2023-04-24 18:00
2022년 개발 현장지원자료 활용 연수 놀이하며 자라는 유아시민 역량 연수	강사명	허은선 장학사(경기도여주교육지원청) 서형준 교사(구룡산유치원) 김호현 교수(광주대학교)	2023-04-25 18:00
2022년 개발 현장지원자료 활용 연수 개정 누리과정에 기반한 유·보, 유·초 이음교육 연수	강사명	김호 교수(경인교육대학교) 장승아 교사(조남유치원)	2023-04-26 18:00
2022년 개발 현장지원자료 활용 연수 지속가능발전 기반 유아환경교육 연수	강사명	조영숙 교수(중앙대학교) 문가영 교수(대구대학교)	2023-04-28 18:00

나. 이음교육 자율연수

- 연수목적: 이음교육 현장의 우수 실천 사례를 공유하여 이음교육의 적용 및 활성화 도모
- 신청기간: 2023년 6월 12일~22일
- 연수기간: 2023년 6월 26일~29일, 4일간(40분씩)

- 연수대상: 유보, 유초 이음교육에 관심 있는 교원 및 관계자
- 연수방법
 - 누리과정 포털 연수 신청 기능을 통한 접수(인원제한 없음)
 - 각 연수별 30분 강의 후 10분 질의응답으로 진행
 - 강사 및 연구진은 줌으로 접속하고 실시간 유튜브 실시간 방송 접속을 통한 참여
 - 사전 수강신청한 경우 누리과정 포털 사이트 원격연수 페이지를 통해, 신청하지 않은 경우 팝업 배너를 통해 수강
- 연수안내
 - 수강신청자 대상 문자 발송
 - 연수 종료 직전 만족도 조사 링크 공유 및 홍보
 - 연수 종료 후, 연수 영상 및 자료 누리과정 포털 사이트 나눔누리과 유튜브에 탑재
- 참여자 수: 총 626명

〈표 II-8-2〉 이음교육 자율연수 강의개요 및 세부 일정

일시	강의개요	강사	참여자 수
6. 26.(월) 18:00~18:40	모두 다-이음 · 모두다-이음교육의 필요성 및 계획 · 이음교육의 원리에 따른 실천 사례 · 모두 다-이음교육의 평가 및 기대효과 · 이음교육을 위한 제언	류한별 주임교사 (근로복지공단창원어린이집)	236명
6. 27.(화) 18:00~18:40	장애유아 '해' (偕-함께) 바라기 · 장애유아 '해' (偕-함께) 바라기 프로그램 사례 · 장애유아를 위한 정서적 안정감과 사회관계 증진 지원방법 · 장애유아의 초등학교 적응을 위한 사전경험의 중요성 · 장애유아 학부모의 초등학교 준비과정 지원방법	김상미 특수교사 (영등포구육아종합지원센터)	108명
6. 28.(수) 18:00~18:40	어울림! 유·초 이음 · 2022학년도 유초 이음교육 사례 · 놀이를 통해서 일어나는 유아와 학생의 의미 있는 배움 · 유초 이음교육을 위한 교사의 지원방법	오햇님 교사 (퇴계초등학교병설유치원)	178명
6. 29.(목) 18:00~18:40	우리가 만들어 가는 학교 · 현 교육과정을 기반으로 한 '놀이'가 중심이 되는 유·초 이음교육 실천 사례 · 놀이에서 찾아보는 유·초 이음교육의 방향성 · 지역사회 및 가정 연계로 확장되는 이음교육	오효진 교사 (창원미래나무어린이집)	104명

[그림 II-8-3] 이음교육 자율연수 신청 팝업

2023년 누리과정 포털 이음교육 자율연수

연수목적 이음교육 현장의 우수 실천사례 공유와 현장 활성화 도모

신청기간 2023년 6월 12일(월)~6월 22일(목)

신청방법 도움누리>원격연수>연수신청 및 수강>연수 선택>신청하기 클릭

- 로그인 후 수강신청 가능하며, 수강 강좌 수 제한 없음.
- 이수증 발급되지 않는 자율연수임.
- 강의 자료는 6월 23일(금)부터 다운로드 가능하며, 연수 종료 후 나눔누리에 탑재될 예정임.

[연수 1] 모두 다-이음

[연수 2] 장애유아 '해'(解-解) 바라기

[연수 3] 어울림! 유·초 이음

[연수 4] 우리가 만들어 가는 학교

월	화	수	목	금
6월 12일	6월 13일	6월 14일	6월 15일	6월 16일
수강신청				
6월 19일	6월 20일	6월 21일	6월 22일	6월 23일
수강신청				
6월 26일 18:00-18:40	6월 27일 18:00-18:40	6월 28일 18:00-18:40	6월 29일 18:00-18:40	
연수1	연수2	연수3	연수4	

자세히 보기

[그림 II-8-4] 이음교육 자율연수 신청 화면

교육부 보건복지부 육아정책연구소
youtube instagram

[배움누리](#)
[나눔누리](#)
[**도움누리**](#)
[소통누리](#)
[학부모누리](#)

[로그인](#)
[회원가입](#)

도움누리

누리과정 포털에서 운영하는 원격연수를 제공하고, 도움이 되는 다양한 사이트를 안내합니다.

도움누리

원격연수

- 연수 신청 및 수강 >
- 디지털 역량

공지사항

도움사이트

전국 육아종합포털
아이사랑

연수 신청 및 수강

2023년 누리과정 포털 이음교육 자율연수

모두 다-이음

류한별 주임교사(근로복지공단 창원어린이집)

신청하기

누리연수

모두 다-이음

2023-06-26 18:00

신청기간 2023-06-12 00:00 ~ 2023-06-23 00:00

강사명 류한별 주임교사(근로복지공단 창원어린이집)

강의 소개

- 모두 다-이음 교육의 필요성 및 계획
- 이음교육의 원리에 따른 실천사례
- 모두 다-이음 교육의 평가 및 기대효과
- 이음교육을 위한 제언

다. 누리과정 운영 놀이 실천 사례 연수

- 연수목적: 누리과정 운영 우수 실천 사례 공유
- 신청기간: 2023년 12월 13일~26일
- 연수기간: 2024년 1월 3일~4일, 8일~10일 17:30~19:40(40분씩)
- 연수방법
 - 누리과정 포털 연수 신청 기능을 통한 접수(인원제한 없음)
 - 각 연수별 30분 강의 후 10분 질의응답으로 진행
 - 강사 및 연구진은 줌으로 접속, 실시간 유튜브 실시간 방송 접속을 통한 참여
 - 사전 수강신청한 경우 누리과정 포털 사이트 원격연수 페이지를 통해, 신청하지 않은 경우 팝업 배너를 통해 수강
- 연수안내
 - 수강신청자 대상 문자 발송
 - 연수 종료 직전 만족도 조사 링크 공유 및 홍보
 - 연수 종료 후, 연수 영상 및 자료 누리과정 포털 사이트 나눔누리과 유튜브에 탑재
- 참여자 수: 총 3,109명

〈표 II-8-3〉 누리과정 운영 놀이 실천 사례 연수 세부 일정

일시	강의개요	강사	참여자 수
1. 3.(수)	색동-함께 색을 만들어가다 자연에서 발견한 색에서 색을 만들어 가는 과정까지 색이 주는 다양함에 즐거움을 느끼고, 또래와 함께하는 놀이 속에서 문제를 해결해 나가며 나만의 속도와 방식으로 배움과 발견이 일어난 사례 공유	박정민 교사 (현대ITC어린이집)	1,172명
	관심 소재로 접근하는 유아환경놀이 유아가 관심 가지고 있는 어떤 주제든지 환경놀이의 소재가 될 수 있으며, 일회성이 아닌 장기 프로젝트처럼 연중 지속적으로 운영되어 환경 소양을 기를 수 있는 환경놀이 소개	박노은 교사 (정선유치원)	
	도전하는 우리 '진짜 서 있는 공룡처럼' 유토로 만들기과 공룡에 대한 관심이 연계되면서 유토로 만든 공룡을 세우기 위한 다양한 실험이 6개월 이상 지속되고, 무게 중심을 찾아가는 배움과 유토의 특징을 찾아가며 유토의 성질에 따라 세부적인 표현을 해나가는 배움을 얻게 되는 놀이 과정 공유	전하람 교사 (EBS직장어린이집)	
1. 4.(목)	메타버스 타고 떠나는 디지털 놀이 여행 아이들의 흥미가 끊이지 않았던 메타버스 놀이인 나만의 개성 있는 아바타를 만들고 친구와 함께 우리만의 가상공간을 만들어 가상공간에 퀴즈를	금선우 교사 (경주초등학교병설 유치원)	771명

일시		강의개요	강사	참여자 수
		만들어 이어진 탈출놀이와 가정에서 가상세계로의 만남까지 생동감이 넘치는 '메타버스' 타고 떠나는 디지털놀이 여행 소개		
	18:15~18:55	놀이로 경제와 친해져요! 유아가 주도적으로 이끌어가는 마트 놀이, 유아와 교사가 함께 만들어 가는 마트 놀이, 유아의 배움을 위한 경제 놀이 활동 공유	홍진선 교사 (자연유치원)	
1. 8.(월)	17:30~18:10	유아가 끌고 교사가 밀어주는 놀이 중심 일상에서 발견한 놀이와 놀이의 가지치기인 새로운 놀이로의 발전, 놀이를 확장시키는 교사의 발문 공유	권도은 교사 (오창8단지부영 사랑으로어린이집)	342명
1. 9.(화)	17:30~18:10	줄과 함께 노는 우리 비구조화된 놀이감의 놀이 발현이유아 중심 줄놀이의 확장되고, 유아놀이에 대한 교사의 이해를 돕는 사례 공유	박지수 교사, 유혜경 교사 (강동 구립 고일어린이집)	482명
	18:15~18:55	각양각색 놀이(play) 관찰과 지원으로 지속되고 확장되는 각양각색 놀이 사례(안내한 놀이가 유아의 놀이로 이어진 사례, 유아의 경험을 관찰하고 지원한 놀이 사례, 유아들의 문제행동을 놀이를 통해 해소한 사례, 년 동안 유아의 흥미가 지속, 확장된 놀이 사례) 공유	이예솔 교사 (천안한들어린이집)	
1. 10.(수)	17:30~18:10	지역사회와 연계한 소방놀이 3세 학급 유아를 대상으로 한 지역사회연계 소방놀이를 주제로 하여 유아의 자발적인 소방차 놀이에 교사의 사소한 놀이 지원들이 더해져 소방 놀이가 확장되어 가는 사례 공유	윤빛나라 교사 (인천푸른빛유치원)	342명
	18:15~18:55	아이들과 졸졸졸 지니섬 아이들의 이야기를 졸졸졸 따라가는 지니섬과 열매1반 친구들의 놀이 이야기, 종이봉지가 쓰아올린 인형극과 우리반을 바꾼 이야기 소개	최미진 교사 (고성유치원)	

[그림 II-8-5] 누리과정 운영 놀이 실천 사례 연수 신청 팝업



누리과정 운영 놀이 실천 사례 연수



신청기간

2023년 12월 13일(수) ~ 12월 26일(화) 자정까지

신청방법

도움누리 > 원격연수 > 연수 신청 및 수강 > 강의 선택
 ※ 로그인 후 수강신청 가능하며, 강의자료는 1월 2일(화)부터 다운로드 가능함.
 ※ 수강 강좌 수 제한 없음.

<p>[연수 1] 색동-함께 색을 만들어가다</p> <p>[연수 2] 관심 소재로 접근하는 유아환경놀이</p> <p>[연수 3] 도전하는 우리 '진짜 서 있는 공룡처럼'</p> <p>[연수 4] 메타버스 타고 떠나는 디지털 놀이 여행</p> <p>[연수 5] 놀이로 경제와 친해지세요!</p>	<p>[연수 6] 유아와 잘고 교사가 열어주는 놀이중심</p> <p>[연수 7] 놀과 함께 노는 우리</p> <p>[연수 8] 각양각색 놀이(play)</p> <p>[연수 9] 지역사회와 연계한 소망놀이</p> <p>[연수 10] 아이들과 놀거리를 나누는</p>
--	---

※ 연수 일정: 2024년 1월 3일(수)~1월 10일(수) 17:30~19:30(30분 강의, 10분 질의응답) *1월 5일(금) 제외

월	화	수	목	금
		12월 13일	12월 14일	12월 15일
		수강신청		
12월 18일	12월 19일	12월 20일	12월 21일	12월 22일
		수강신청		
12월 25일	12월 26일			
수강신청				
		1월 3일	1월 4일	
		연수 1, 2, 3	연수 4, 5	
1월 8일	1월 9일	1월 10일		
연수 6	연수 7, 8	연수 9, 10		

수강신청

[그림 II-8-6] 누리과정 운영 놀이 실천 사례 연수 신청 화면

도움누리

- [원격연수](#)
- [연수 신청 및 수강](#)
- [디지털 역량](#)
- [공지사항](#)
- [도움사이트](#)

연수 신청 및 수강

연수를 신청한 경우 자료 다운로드와 수강이 가능하며, 연수는 실시간으로 진행됩니다.

* 수강신청이 필요한 연수의 경우, 로그인 후 신청한 페이지(도움누리>원격연수-> 해당 연수 클릭) 또는 마이페이지에서 "수강하기" 버튼 클릭 시 "수강완료"로 인정되며 해진화면 팝업을 통해 수강하는 경우 수강 여력 확인이 가능합니다.
연수 수강 시 이수증은 발급되지 않으며, 수강 여력은 마이페이지에서의 연수신청현황에서 확인이 가능합니다.



[HOME](#) > [도움누리](#) > [원격연수](#) > [연수 신청 및 수강](#) > [수강하기](#)

총 10건 의 글이 등록되어 있습니다.

색동

- 함께 색을 만들어가다

진행중

색동-함께 색을 만들어가다

김자영 박정민 교사
(현대TTC어린이집)

🕒 2024-01-03 17:30

관심 소재로 접근하는 유아완 경놀이

진행중

관심 소재로 접근하는 유아완 경놀이

김자영 박노은 교사
(왕선유치원)

🕒 2024-01-03 18:15

도전하는 우리 “진짜 서 있는 공룡처럼”

진행중

도전하는 우리 “진짜 서 있는 공룡처럼”

김자영 진하람 교사
(EBS책방어린이집)

🕒 2024-01-03 19:00

라. 부모교육

- 연수목적: 자녀의 기질적 특성을 이해하고 다양한 사회적 갈등 상황 지원 양육 방법 안내
- 연수기간: 2023년 5월 24일~25일 12:00~13:00(60분씩)
- 연수대상: 자녀를 둔 부모, 자녀양육이나 부모교육에 관심 있는 자
- 연수방법
 - 사전 신청 없이 참여 가능하며, 강좌별 인원이나 1인당 수강 강좌 수 제한 없음.
 - 각 교육별 40분 강의 후 20분 질의응답으로 진행
 - 강사 및 연구진은 줌으로 접속, 유튜브 실시간 방송 접속을 통한 참여
 - 누리과정 포털 사이트 원격연수 페이지 또는 팝업 배너를 통해 수강
- 연수안내
 - 교육 종료 직전 만족도 조사 링크 공유 및 홍보
 - 종료 후, 영상 및 자료 누리과정 포털>학부모누리>학부모 연수자료와 유튜브에 탑재
 - 교육시간 내에 답변하지 못한 질문은 별도로 누리과정 포털>학부모누리>학부모 Q&A를 통하여 안내
- 참여자 수: 총 1,288명

〈표 II-8-4〉 부모교육 주제 및 세부 일정

일시	주제	강사	참여자 수
5. 24.(수) 12:00~13:00	기질육아, 아이의 기질을 파악하는 다섯 가지 방법 <ul style="list-style-type: none"> · 기질이란 무엇일까? · 기질을 알고 육아하면 무엇이 좋을까? · 기질과 성격발달과정의 차이 알기 · 아이의 기질을 파악하는 다섯 가지 관찰방법 · 기질별 육아 핵심 포인트 	이다람 대표 (그로잉맘)	774명
5. 25.(목) 12:00~13:00	친구들과의 갈등을 의연하게 해결할 수 있는 아이로 성장시키는 법 <ul style="list-style-type: none"> · 친구와의 갈등을 해결하는 사회성 무기, 대처 · 사회적 대처 레시피 · 사회적 갈등 요리하기 	정유진 소장 (하이토닥 아동발달심리센터)	514명

[그림 II-8-7] 부모교육 안내 배너



**2023년 누리과정 포털
부모교육**

대상 자녀양육이나 부모교육에 관심 있는 분들

일시 2023년 5월 24일(수), 25(목) 12:00~13:00

참여방법 가정 혹은 직장에서 실시간 영상 시청

> 누리과정 포털 사이트 부모연수 팝업 클릭 또는 도움누리>원격연수>연수신청>수강하기

- 사전 신청 없이 참여 가능
- 강좌별 인원이나 1인당 수강 강좌 수 제한 없음

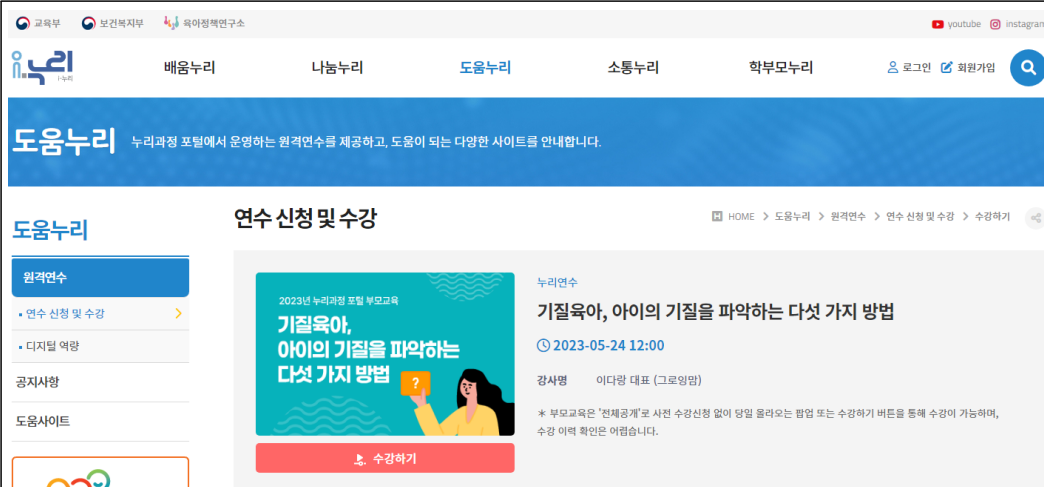
▶ **교육일정**

[교육 1]	5/24(수) 12:00~13:00 기질육아, 아이의 기질을 파악하는 다섯 가지 방법 이다랑 대표 (그로잉맘)
[교육 2]	5/25(목) 12:00~13:00 친구들과의 갈등을 의연하게 해결할 수 있는 아이로 성장시키는 법 정유진 소장 (하이토닥아동발달심리센터)

※ 강의자료 5/22(월)부터 다운로드 가능

자세히 보기

[그림 II-8-8] 부모교육 수강하기 화면



교육부 | 보건복지부 | 육아정책연구소

배움누리 | 나눔누리 | **도움누리** | 소통누리 | 학부모누리 | 로그인 | 회원가입

도움누리 누리과정 포털에서 운영하는 원격연수를 제공하고, 도움이 되는 다양한 사이트를 안내합니다.

도움누리 연수 신청 및 수강

HOME > 도움누리 > 원격연수 > 연수 신청 및 수강 > 수강하기

원격연수

- 연수 신청 및 수강 >
- 디지털 역량

공지사항

도움사이트

2023년 누리과정 포털 부모교육

기질육아, 아이의 기질을 파악하는 다섯 가지 방법

원격연수

기질육아, 아이의 기질을 파악하는 다섯 가지 방법

🕒 2023-05-24 12:00

강사명 이다랑 대표 (그로잉맘)

* 부모교육은 "전체공개"로 사전 수강신청 없이 당일 물러오는 팝업 또는 수강하기 버튼을 통해 수강이 가능하며, 수강 이력 확인은 어렵습니다.

수강하기

마. 2023년 개발 부모교육 콘텐츠를 활용한 부모연수

- 연수주제: 유아기 자녀의 발달을 돕는 양육방법과 우리 가족의 디지털 역량
- 연수기간: 2023년 11월 28일~29일, 12월 5일~6일 11:00~13:00(60분씩)
- 연수대상: 유아기 자녀를 둔 부모, 자녀양육이나 부모교육에 관심 있는 자
- 연수방법
 - 사전 신청 없이 참여 가능하며, 강좌별 인원이나 1인당 수강 강좌 수 제한 없음.
 - 각 교육별 40분 강의 후 20분 질의응답으로 진행
 - 강사 및 연구진은 줌으로 접속, 유튜브 실시간 방송 접속을 통한 참여
 - 누리과정 포털 사이트 원격연수 페이지 또는 팝업 배너를 통해 수강
- 연수안내
 - 연수 종료 직전 만족도 조사 링크 공유 및 홍보
 - 교육 종료 후, 연수 자료 및 영상 누리과정 포털 사이트>학부모누리과 유튜브에 탑재
- 참여자 수: 총 1,002명

〈표 II-8-5〉 2023년 개발 부모교육 콘텐츠를 활용한 부모연수 주제 및 세부 일정

일시		주제	강사	참여자 수
11. 28.(화)	12:00~13:00	아이가 권리를 누릴 수 있도록 돕는 부모가 되려면	차유림 교수 (서울장신대학교)	244명
	13:00~14:00	자녀와 함께하는 슬기로운 디지털 생활	김교령 교수 (가톨릭대학교)	
11. 29.(수)	12:00~13:00	[부모의 감정조절] 부모의 화를 다룰 수 있는 아이로 키우는 로드맵	정유진 소장 (하이토닥아동발달상담센터)	296명
	13:00~14:00	무례한 친구에게 휘둘리지 않는 다섯 가지 사회적 대처		
12. 5.(화)	12:00~13:00	자녀의 언어발달 돕기	김혜승 소장 (한글로언어인지학습연구소)	162명
	13:00~14:00	부모가 알아야 할 유아의 디지털 역량	임은미 교수 (성결대학교)	
12. 6.(수)	12:00~13:00	아이의 미디어 어떻게 해야 할까요	이다량 대표 (㈜그로임맘)	300명
	13:00~14:00	미디어 '잘' 사용하는 아이, 무엇을 배워야 할까요?		

[그림 II-8-9] 2023년 개발 부모교육 콘텐츠를 활용한 부모연수 안내 배너

2023년 개발 부모교육 콘텐츠를 활용한 부모연수

유아기 자녀의 발달을 돕는 양육방법을 알아보고
우리 가족의 디지털 역량도 길러보는 시간

대상 유아기 자녀를 둔 부모님, 자녀양육이나 부모교육에 관심 있으신 분들

일시 2023년 11월 28일(화)~29일(수), 12월 5일(화)~6일(수)
11:00~12:00/12:00~13:00

참여방법 가정 혹은 직장에서 실시간 영상 시청

> 누리과정 포털 사이트 부모연수 팝업 플릭 또는 도움누리>원격연수>연수 신청 및 수강>수강하기

- * 사전 신청 없이 참여 가능
- * 강좌별 인원이나 1인당 수강 강좌 수 제한 없음

연수일정표

일시	11월 28일(화)	11월 29일(수)	12월 5일(화)	12월 6일(수)
11:00~12:00	아이가 권리를 누릴 수 있도록 돕는 부모가 되려면 차유림 교수 (서울장신대학교)	[부모의 감정조절] 부모의 화를 다룰 수 있는 아이로 키우는 로드맵 정유진 소장 (하이토닉 아동발달 상담센터)	자녀의 언어발달 돕기 김혜순 소장 (한글로언어인지 학습연구소)	아이의 미디어 조절 어떻게 해야 할까요 이다람 대표 ((주)그로잉맘)
12:00~13:00	자녀와 함께하는 즐거운 디지털 생활 김교령 교수 (가톨릭대학교)	무례한 친구에게 휘둘리지 않는 다섯 가지 사회적 대처 정유진 소장 (하이토닉)	부모가 알아야 할 유아의 디지털 역량 기르기 임란이 교수 (성광대학교)	미디어를 '알' 사용하는 아이, 무엇을 배워야 할까요? 이다람 대표 ((주)그로잉맘)

* 강의자료는 11/27(월)부터 다운로드 가능

자세히 보기

[그림 II-8-10] 2023년 개발 부모교육 콘텐츠를 활용한 부모연수 수강하기 화면

교육부

보건복지부

육아정책연구소

유아

배움누리

나눔누리

도움누리

소통누리

학부모누리

로그인

회원가입

검색

도움누리

누리과정 포털에서 운영하는 원격연수를 제공하고, 도움이 되는 다양한 사이트를 안내합니다.

도움누리

원격연수

- 연수 신청 및 수강
- 디지털 역량
- 공지사항
- 도움사이트

연수 신청 및 수강

접수중

2023년 개발 부모교육 콘텐츠를 활용한 부모연수

아이가 권리를 누릴 수 있도록 돕는 부모가 되려면

2023-11-28 11:00

강사명 차유림 서울장신대학교 교수

* 부모교육은 "전체공개"로 사전 수강신청 없이 당일 올라오는 팝업 또는 수강하기 버튼을 통해 수강이 가능하며, 수강 이력 확인은 어렵습니다.

수강하기

누리연수

아이가 권리를 누릴 수 있도록 돕는 부모가 되려면

2023-11-28 11:00

강사명 차유림 서울장신대학교 교수

* 부모교육은 "전체공개"로 사전 수강신청 없이 당일 올라오는 팝업 또는 수강하기 버튼을 통해 수강이 가능하며, 수강 이력 확인은 어렵습니다.

강의 소개

UN아동권리협약에 대해 이해하고, 아동의 권리를 보장하는 양육과 부모의 권리를 보장하는 양육에 대해 알아봅니다.

바. 유아의 건강한 성장과 이음을 위한 부모교육

- 연수주제: 유아의 건강한 성장과 이음을 위한 부모교육
- 연수기간: 2024년 2월 6일~7일, 11:00~12:00/14:00~15:00(60분씩)
- 연수대상: 유아기 자녀를 둔 부모, 자녀양육이나 부모교육에 관심 있는 자
- 연수방법
 - 사전 신청 없이 참여 가능하며, 강좌별 인원이나 1인당 수강 강좌 수 제한 없음.
 - 각 교육별 40분 강의 후 20분 질의응답으로 진행
 - 강사 및 연구진은 줌으로 접속, 유튜브 실시간 방송 접속을 통한 참여
 - 누리과정 포털 사이트 원격연수 페이지 또는 팝업 배너를 통해 수강
- 연수안내
 - 교육 종료 직전 만족도 조사 링크 공유 및 홍보
 - 종료 후, 영상 및 자료 누리과정 포털 학부모누리>학부모 연수자료와 유튜브에 탑재
- 참여자 수: 총 843명

〈표 II-8-6〉 유아의 건강한 성장과 이음을 위한 부모교육 주제 및 세부 일정

일시		주제	강사	참여자 수
2. 6.(화)	11:00~12:00	아동의 건강한 뇌 발달 비밀: 우리 아이 이중언어 성장기	임동선 교수 (이화여자대학교 언어병리학과)	262명
	14:00~15:00	자녀의 성공적인 전이 및 적응 과정을 지원하기 위한 전략	박은혜 교수 (이화여자대학교 유아교육과)	216명
2. 7.(수)	11:00~12:00	뇌발달을 돕는 양육법	김효원 교수 (서울아산병원 정신건강의학과)	225명
	14:00~15:00	2022 개정 교육과정에 따른 유아기 로드맵	한지혜 교사 (서울신은초등학교)	140명

[그림 II-8-11] 유아의 건강한 성장과 이음을 위한 부모교육 안내 배너



유아의 건강한 성장과 이음을 위한 부모교육



대상 유아기 자녀를 둔 부모님 및 자녀양육이나 부모교육에 관심 있는 분들

일시 2024년 2월 6일(화)~7일(수), 11:00~12:00/14:00~15:00
*30분 강의, 20분 질의응답

참여방법 가정 혹은 직장에서 실시간 영상 시청

> 누리과정 포털 사이트 팝업 클릭 또는 도움누리>원격연수>연수신청 및 수강>수강하기

- * 사전 신청 없이 참여 가능
- * 강좌별 인원이나 해당 수강 강좌 수 제한없음

▶ 연수 일정표

[교육 1]	<p>2/6(화) 11:00 ~ 12:00</p> <p>다행의 건강한 뇌 발달 비결: 우리 아이 이중언어 성장기</p> <p>왕동선 교수 (이화여자대학교 언어병리학과)</p>
[교육 2]	<p>2/6(화) 14:00~15:00</p> <p>자녀의 성공적인 전이 및 적응 과정을 지원하기 위한 전략</p> <p>박은희 교수 (이화여자대학교 유아교육과)</p>
[교육 3]	<p>2/7(수) 11:00 ~ 12:00</p> <p>뇌발달을 돕는 양육법</p> <p>김효원 교수 (서울아산병원 정신건강의학과)</p>
[교육 4]	<p>2/7(수) 14:00~15:00</p> <p>2022 개정 교육과정에 따른 유아기 로드맵</p> <p>한지혜 교사 (서울신은초등학교)</p>

* 강의자료 2/5(월)부터 다운로드 가능

자세히 보기

9. 유아관찰자료 시범사업

- 목적: 교사들이 누리과정을 바탕으로 유아를 관찰하고 이해할 수 있는 환경 제공
 - 육아정책연구소(강은진·이미화·예한나, 2019; 배윤진·강은진·엄지원, 2020)에서 개발한 KICCE 유아관찰자료는 「2019 개정 누리과정」에 따라 유아를 관찰하고 유아의 경험 정도를 평정할 수 있는 자료임.
 - KICCE 유아관찰자료는 신체운동·건강(12문항), 의사소통(12문항), 사회관계(12문항), 예술경험(10문항), 자연탐구(13문항)의 총 5개 영역의 59개 관찰문항으로 구성되었으며, 유치원과 어린이집에서의 놀이, 일상생활, 활동 상황에서 유아의 지식, 기능, 태도를 평가할 수 있도록 함. 또한 놀이, 일상생활, 활동 상황에서의 관찰 사례를 제공하여 교사의 유아 이해를 돕고자 함.
 - 교사들의 누리과정 운영을 지원하기 위해 KICCE 유아관찰자료를 포털에서 정식 운영하기 전에 시범사업을 통해 사용성을 평가함.
- 기간: 2023년 6월 27일~9월 27일
- 대상: 유아를 담임하여 누리과정을 운영하고 있는 교사 7인
 - 직장 어린이집 2개소, 국공립 어린이집 1개소, 공립병설 유치원 1개소, 공립단설 유치원 1개소, 사립사인 유치원 1개소, 사립법인 1개소에 재직하면서 누리과정을 운영하고 있는 교사 7인이 참여하며, 교사 1인당 유아 4명부터 27명까지 관찰 진행
- 참여 방법
 - KICCE 유아관찰자료를 활용하여 담임하고 있는 유아 관찰 진행(총 2회 실시)
 - 1·2차 유아관찰자료 활용 및 사후간담회를 통한 KICCE 유아관찰자료 사용성 평가
- 사용성 평가 결과 <표 II-9-1>과 같이 의견이 수렴되어 2회차 이상부터는 이전 회차 응답값 표출 기능, 문항 체크 영역명 클릭 시 이동 기능, 유아 목록 중 선택 가능 기능과 유아관찰자료 설명을 추가함.

〈표 II-9-1〉 유아관찰자료 사용성 평가 결과

구분	내용	개선사항
사용 시 편리했던 메뉴/기능	<ul style="list-style-type: none"> - PC와 폰에서 동시 사용 가능 - 체크 시 관찰모드(관찰사례 유무) 선택 가능 - 문항 체크 중단했다가 이어가기 기능 - 리포트를 통한 한눈에 결과 살펴보기 - 엑셀, PDF 등 선택하여 인쇄 가능 등 	-
보완 또는 추가 필요 메뉴/기능	<ul style="list-style-type: none"> - 2회차 이상 관찰 진행 시, 이전 회차 응답값 확인 기능 	- 2회차 이상부터는 이전 회차에서 응답한 값 표출 기능 추가

구분	내용	개선사항
	- 문항 체크 중 다른 영역으로 바로 이동 기능	- 문항 체크 중 영역명을 클릭하면 바로 이동할 수 있도록 개선함.
	- 한 유아에 대한 체크 완료 시 다음 유아로 자동 이동	- 한 유아 리스트를 제시하여 유아를 선택할 수 있도록 추가
	- 4회까지 관찰 가능한 부분이 4회까지 모두 해야 할 것 같아 부담	- 유아관찰자료 이용에 대한 설명을 추가하여 안내
	- 리포트 인쇄 시 불필요한 여백 없이 1장에 담기도록 수정 필요	- 여백 없이 1장에 인쇄되도록 수정
	- 리포트에 기관명이나 로고 추가 기능	- 우측 상단에 로고 삽입 기능 도입
	- 유아명이나 일화기록 저장 기능	- 개인정보 저장의 문제로 PC에 저장되지 않는 등 개별적으로 추가하도록 안내
	- 영역이나 항목에서 사진, 영상, 메모 추가 기능	
유아관찰자료 활용으로 기대하는 점	- 교사의 놀이 지원에 대한 객관적 자료 제공 - 가정 연계 및 학부모 상담 시 전문적 자료로 활용 - 유아 평가 시 유용하게 활용하며, 생활기록부 작성 시에도 활용 가능 - 교사의 업무 경감 등	-

[그림 II-9-1] 유아관찰자료 초기 화면

로그인 남문시간 28:48 연동 youtube instagram

교육부 보건복지부 과학정보통신부

누리과정 포털

배움누리 나눔누리 도움누리 소통누리 학부모누리 마이페이지 로그인

마이페이지

마이페이지

유아관찰자료

HOME > 마이페이지 > 유아관찰자료

KICCE 유아관찰자료

총 59개 문항 / 4점 척도 / 관찰사례 제시

관찰 시작하기

※ 유아관찰자료의 59개 관찰문항이 유아의 연령별 성취수준은 아니며, 관찰사례도 평가의 기준이 아닌 유아 이해를 돕는 참고자료임을 유념하면서 활용할 수 있기를 바랍니다.

[그림 II-9-2] 유아관찰자료 실행 화면

2023년 유아관찰자료

2023년 유아관찰자료
확인

5

총인원 ②

1

진행완료 ②

0

진행중 ②

4

미진행 ②

※ 진행도 관련 통계 수치는 **1회차 완료** 기준으로 보여집니다.

※ 개인정보 보호를 위해 **유아는 실명이 아닌 임의의 숫자로 기록**됩니다. 유아의 번호를 기억하여 자료를 확인하시길 바랍니다.

※ 관찰 회차는 관찰자의 필요에 따라 **1차부터 4차까지 자유롭게 선택**하여 사용하실 수 있습니다.

※ 각 유아의 진행 상태 버튼 시작하기 추가관찰회차 을 클릭하시면 관찰을 진행할 수 있으며, 완료 후에는 결과리포트를 통해 결과를 확인하실 수 있습니다.

※ **결과리포트, 변화관리리포트에서 유아명과 의견 작성**이 가능하며, 이는 **포털에 저장되지 않으므로 필요 시 저장하거나 인쇄하여 보관**하시길 바랍니다.

※ 변화관리리포트는 회차 간 변화 내용을 확인하는 리포트로서 유아 관찰을 2회차 이상 진행하신 경우 확인하실 수 있습니다.

총 5건 이 등록되어 있습니다.

대상자 추가

번호	이름	1회차	2회차	3회차	4회차	변화관리리포트	삭제
1	001	진행완료	진행완료	진행완료	추가진행하기	변화관리리포트	

[그림 II-9-3] 유아관찰자료 결과리포트 화면

2023년 유아관찰자료

1회차 결과리포트

최종 관찰일자 2023.07.12

① 기관 로고/이미지/영상을 임의의 리포트 출력 가능합니다.

누리

- 첨부파일의 해상도는 300dpi를 권장합니다.
- 도고의 배경색은 흰색을 권장합니다.

기관명을 입력해주세요.

① 유아관찰자료의 50개 관찰문항이 유아의 연령별 성취수준은 아니며, 관찰사례도 평가의 기준이 아닌 유아 이해를 돕는 참고자료임을 유념하면서 활용할 수 있기를 바랍니다.

유아명

001

관찰기간 중 기억나는 일화나 관찰 내용을 작성해주세요!

유아명과 의견 작성이 가능하며, 개인정보 보호상 이는 포털에 저장되지 않으므로 필요 시 저장하거나 인쇄하여 보관하시길 바랍니다.

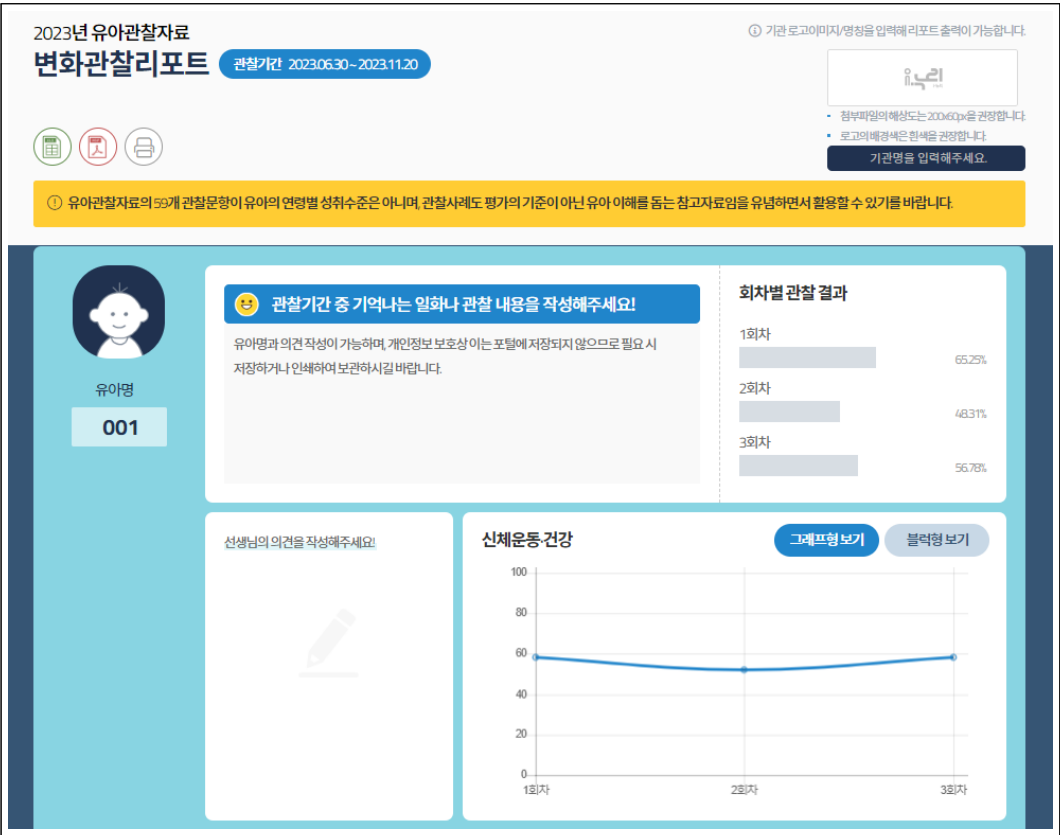
관찰 결과

전체	65.25%
신체운동·건강	58.33%
의사소통	64.58%
사회관계	52.08%
예술경험	75.0%
자연탐구	76.92%

평가범위 보기

분리형 보기

[그림 II-9-4] 유아관찰자료 변화관찰리포트 화면



[그림 II-9-5] 유아관찰자료 관찰리포트 총경험 결과 화면

유아명	총경험결과	관찰기간 중 기억나는 일하나 관찰 내용을 작성해주세요!
001	65.25%	
	분야	
	결과	
	신체운동·건강	
	의사소통	
	사회관계	
	예술경험	
	자연탐구	
	76.92%	

10. 2023 유아교육 포럼

- 목적: 유아 전인발달을 위한 조기 사교육의 문제점 및 지양에 따른 부모 인식 제고
- 주제: 유아 사교육에 대한 우리의 책무는 무엇인가
- 일시: 2023년 11월 24일(금) 14:00~16:30
- 대상
 - 각 시도교육청 유아교육 담당 장학관 및 장학사
 - 유아교육진흥원 원장 및 업무 담당 전문가
 - 유치원 어린이집 원장(감), 교사, 학부모
- 참여 방법: 오프라인 참석 및 온라인 유튜브 실시간 방송 접속을 통한 참여
- 진행 방법: 주제별 발표, 종합토론, 질의응답

[그림 II-10-1] 2023 유아교육 포럼: 안내 화면



2023 유아교육 포럼
유아 사교육에 대한
우리의 책무는 무엇인가

2023. 11. 24. (금) 14:00 - 16:30
 서울역 KTX 대회의실 * I-누리 유튜브 송출

 관계자 이외에는
유튜브만 참여 가능

행사일정 | 사회자 김동훈 육아정책연구소 연구위원

시간	세부내용
14:00	개회
14:00~14:05	국민의례
14:05~14:10	I 인사말씀 이주호 부총리 겸 교육부 장관 박상희 육아정책연구소장
14:10~14:35	I 주제발표 1 사교육의 이슈와 영향 박은혜 이화여자대학교 유아교육과 교수
14:35~15:00	I 주제발표 2 조기 영어교육의 문제와 뇌 발달 임동선 이화여자대학교 언어병리학과 교수
15:00~15:10	휴식
15:10~15:40	I 주제발표 3 영유아 사교육 및 영어학원 부작용 최나야 서울대학교 아동가족학과 교수
15:40~16:10	I 종합토론 유아의 건강한 성장과 발달을 위한 우리의 책무 김은영 육아정책연구소 선임연구위원
16:10~16:25	I 질의응답 참석자
16:25~16:30	정리 및 폐회

주최:  교육부 전국 시·도 교육청 주관:  육아정책연구소
 Policy Research Institute for Children and Youth

[그림 II-10-2] 2023 유아교육 포럼: i-누리 유튜브 방송 송출 화면

교육부 전국 시·도 교육청 유아정책연구소

2023 유아교육 포럼

유아 사교육에 대한 우리의 책무는 무엇인가

2023. 11. 24. (금) 14:00 - 16:30

YouTube i-누리 실시간 송출

[그림 II-10-3] 2023 유아교육 포럼: 쏫폼 화면

<h3>유치원 대신 영어학원 유아발달에 미치는 영향</h3> <p>영어학원(유치부)에 대한 유아교사 FGI 결과</p> <h4>유아 발달에 미치는 부정적 영향</h4> <ul style="list-style-type: none"> 영어학원에 다니다 온 유아는 한글 어휘력이 부족 습관적으로 영어를 사용하여 토레와 소통하는 데 어려움을 보임 낮은 자존감 토레에 대한 수용도가 낮음 <p>기본생활습관 형성이 안 되어 있다는</p> <p>2023 유아교육 포럼 이화여자대학교 유아교육과 박은혜 교수</p>	<h3>유아기 사교육 효과가 긍정적으로 나타날 수 있는 경우</h3> <p>사교육의 긍정적 효과가 나타나지 않는 영역</p> <h4>학업적 사교육 활동</h4> <p>학업적 사교육 활동의 긍정적 효과는 '영양력 부재'</p> <p>거의 긍정적 효과가 없었습니다</p> <p>2023 유아교육 포럼 이화여자대학교 유아교육과 박은혜 교수</p>	<h3>언어 학습과 습득의 차이</h3> <h4>암묵적 학습</h4> <p>언어 습득 Acquisition</p> <p>자신이 학습하고 있는 것을 인식하지 못하는 상태에서 무의미하게 학습하고 있는 상태</p> <p>언어 습득이라고 표현을 합니다</p> <p>2023 유아교육 포럼 이화여자대학교 언어병리학과 임동선 교수</p>
---	--	---

III

누리과정 포털 이용현황 분석

01 누리과정 포털 빅데이터 분석 개요

02 누리과정 포털 이용 분석 결과

Ⅲ. 누리과정 포털 이용현황 분석

1. 누리과정 포털 빅데이터 분석 개요

가. 분석 개요

- 2023년 누리과정 포털 운영 사업에서는 사용자 빅데이터 DB를 통해 이용자 현황을 파악하고, 이용자의 이용패턴 등에 대한 분석을 통해 향후 누리과정 포털의 운영 방향이나 콘텐츠 개발, 이용 활성화를 위한 웹페이지 개선 등의 시사점을 도출하고자 함.
- 분석대상은 누리과정 포털 데이터이며, 분석 대상기간은 2020년 1월부터 2023년 12월 31일을 기초자료로 하여 연도별 추이 등을 분석하였고, 일부분적은 최근 3년으로 2021년부터 분석하였음.
- 분석내용은 로그인/비로그인 사용자 접속기록, 메뉴별 접속기록, 검색어별 접속기록, 자료 업로드/다운로드 현황 등임.

〈표 Ⅲ-1-1〉 빅데이터 분석 개요

구분	주요 내용
분석대상	누리과정 포털 DB (https://i-nuri.go.kr/)
분석기간	2020년 1월~2023년 12월 31일
분석내용	- 사용기록(로그인 이용자) - 사용기록(비로그인, 기기별, OS별, 브라우저별 이용자) - 메뉴별 접속 기록 - 검색어별 접속 기록 - 누리과정 포털 자료 관리 현황(다운로드) - 누리과정 포털 자료 관리 현황(업로드)

나. 자료처리 및 분석 절차

- 수집된 자료의 다양한 통계분석 및 시각화를 위해 사용한 프로그램은 Excel 2013임.
- 데이터 분석(사용기록, 메뉴별 접속기록, 누리과정 포털자료 관리 현황, 검색어별 접속기록)은 데이터 추출 → 데이터 전처리 → 데이터 분석 → 표나 시각화 산출 → 결과해석 과정으로 분석함.

- 비정형데이터 분석(검색어별 접속기록)을 위해 검색어 데이터 추출 → (정형데이터 분석 단계의) 데이터 전처리 → 빈도수 기준 상위 200개 단어 추출 → 표나 시각화 산출 → 결과해석 과정을 실시함.

2. 누리과정 포털 이용 분석 결과

가. 로그인 사용자 접속현황 분석

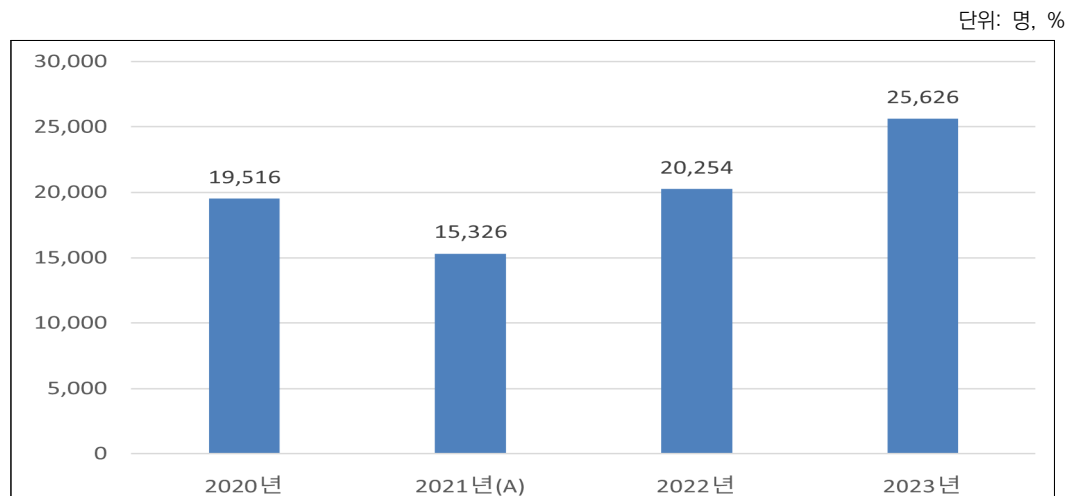
- 누리과정 포털 로그인 사용자 접속현황은 2020년 195,165명, 2021년 15,326명, 2022년 20,254명, 2023년 25,626명으로 최근 2021년에는 다소 줄었으나, 이후 25% 이상의 증가율을 보임.

〈표 III-2-1〉 누리과정 포털 연간 로그인 사용자 접속현황

단위: 명, %

구분		2020년	2021년	2022년	2023년
접속자수		19,516	15,326	20,254	25,626
증감	수	-	-4,190	4,928	5,372
	증가율	-	-21.5	32.2	26.5

[그림 III-2-1] 누리과정 포털 연간 로그인 사용자 접속현황



- 연도별 로그인 접속현황을 사용자 소속유형별로 분석하면, 유치원 및 어린이집 교사와 학부모의 접속비율이 높았음.

- * 유치원 교사, 어린이집 교사, 유치원장, 어린이집 원장, 유치원 학부모, 어린이집 학부모, 교육부 및 시·도교육청 담당자, 육아종합지원센터 담당자, 교사 양성기관 교수, 유치원 교사 양성기관 교수, 보육교사 양성기관 교수, 관련업계 종사자, 일반회원
- 2023년 로그인 사용자는 유치원 교사가 47.1%로 가장 많았고, 어린이집 교사 20.6%, 일반회원 14.6%, 유치원 학부모 6.8%, 어린이집 원장 3.9%, 관련업계 종사자 2.3%, 유치원장과 어린이집 학부모가 1.6%, 유치원 교사 양성기관 교수 0.6%, 교육부 및 시·도교육청이 0.5%, 육아종합지원센터 담당자가 0.4%, 보육교사 양성기관 교수가 0.2% 순으로 나타났음.
 - 최근 3년간 유치원 교사의 누리과정 포털 로그인 비율이 2020년 39.0%, 2021년 38.7%, 2022년 57.3%, 2023년 47.1%로 증감을 반복하고 있으나 증가하는 경향을 보였음. 그동안 어린이집 교사에 대한 홍보 강화와 부모교육 강화 등으로, 어린이집 교사는 2020년 14.9%에서 2023년 20.6%로 증가하였고, 학부모(유치원+어린이집) 로그인 접속은 2023년 8.4% 수준을 보였음.

〈표 III-2-2〉 누리과정 포털 로그인 사용자 구분 현황(2020~2023년)

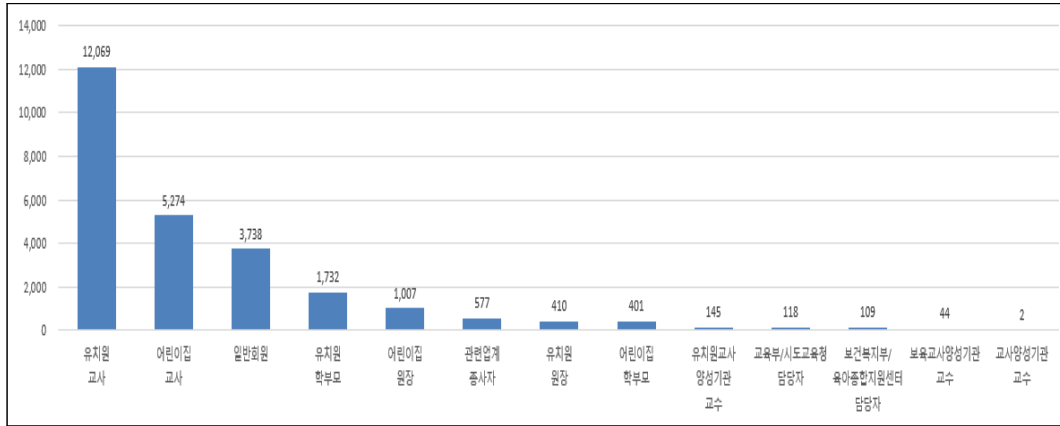
단위: 회, %

구분	2020년		2021년		2022년		2023년	
		비율		비율		비율		비율
유치원 교사	7,614	39.0	5,938	38.7	11,612	57.3	12,069	47.1
어린이집 교사	2,910	14.9	4,885	31.9	3,722	18.4	5,274	20.6
유치원장	663	3.4	358	2.3	256	1.3	410	1.6
어린이집 원장	679	3.5	710	4.6	702	3.5	1,007	3.9
유치원 학부모	3,991	20.4	399	2.6	273	1.3	1,732	6.8
어린이집 학부모	161	0.8	119	0.8	89	0.4	401	1.6
교육부 및 시·도교육청	-	-	-	-	90	0.4	118	0.5
육아종합지원센터 담당자	-	-	-	-	30	0.1	109	0.4
교사 양성기관 교수	415	2.1	128	0.8	94	0.5	2	0.0
유치원 교사 양성기관 교수	-	-	-	-	124	0.6	145	0.6
보육교사 양성기관 교수	-	-	-	-	57	0.3	44	0.2
관련업계 종사자	765	3.9	448	2.9	437	2.2	577	2.3
일반회원	2,318	11.9	2,341	15.3	2,768	13.7	3,738	14.6
합계	19,516	100.0	15,326	100.0	20,254	100.0	25,626	100.0

주: 2022년에 육아종합지원센터 담당자 및 교육부 및 시·도교육청 담당자 회원구분이 추가되고, 교사 양성기관 교수가 유치원 교사 양성기관 교수 및 보육교사 양성기관 교수로 세분화 됨.

[그림 III-2-2] 누리과정 포털 로그인 사용자 구분 현황(로그인 사용자별, 2023년)

단위: 회

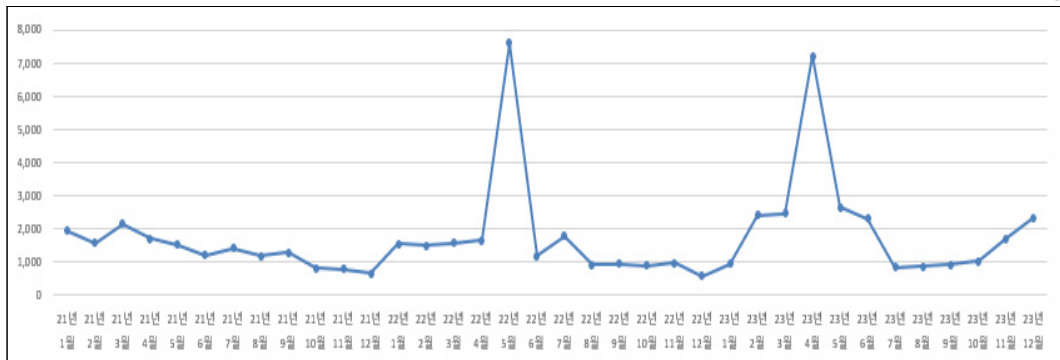


1) 월별 분석

- 누리과정 포털 로그인 사용자수를 2021년 1월부터 2023년 12월까지 월별로 분석해 보았을 때, 2021년은 3월, 2022년 5월, 2023년은 4월에 사용자가 가장 많았음. 이에 반해 로그인 사용자가 가장 적은 달은 2021년과 2022년은 12월, 2023년은 7월로 나타남.
- 2021년은 사용자수가 월별로 큰 차이를 보이지 않으며, 2021년 3월부터 지속적으로 감소하는 추세임. 2022년에는 5월에 연수 실시 등으로 로그인 접속자수가 급격히 접속수가 증가하였고, 2022년 6월부터 감소하는 추세임. 2023년 또한 학기시작 이후나 연수 실시 기간 중에 접속량이 증가하는 것으로 나타남.

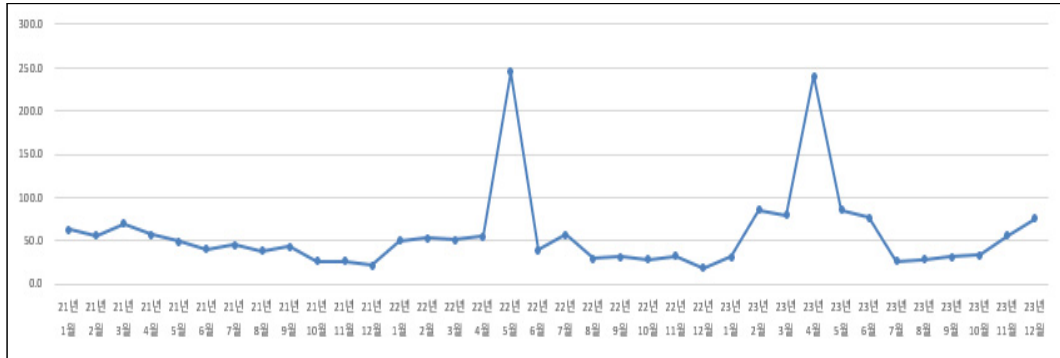
[그림 III-2-3] 누리과정 포털 로그인 사용자 접속현황(월별)

단위: 명



[그림 III-2-4] 누리과정 포털 로그인 사용자 접속현황(월별, 1일 평균)

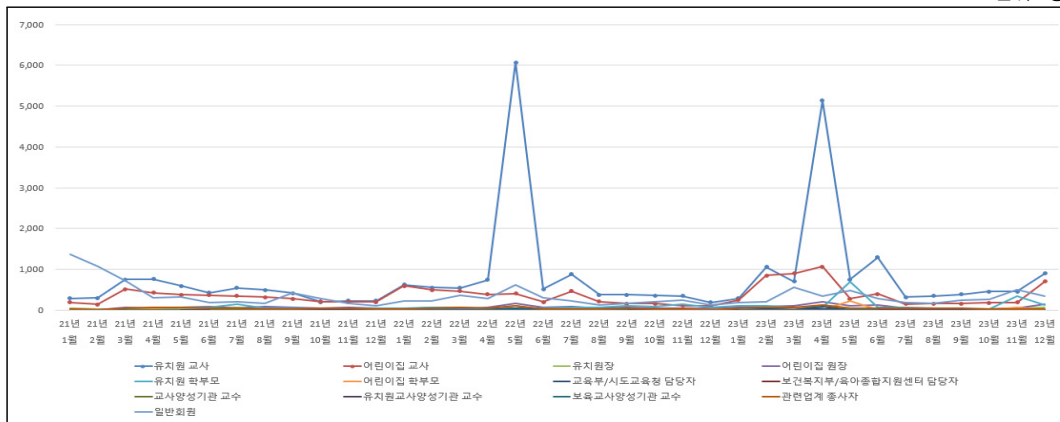
단위: 명



- 연도별 로그인 접속현황을 사용자 소속유형별로 분석하면, 유치원 교사는 타소속유형에 비해 로그인 접속률이 높고, 2022년과 2023년에는 연수기간 등에 로그인 급격히 증가하는 것을 알 수 있음.
- 어린이집 교사는 2021년과 2022년 1월 접속량이 가장 많았고, 2023년에는 4월 연수기간에 접속량이 급증하였음.
- 일반회원 사용자는 2021년과 2022년 모두 3월~5월, 9월~11월까지 접속수가 증가하였다가 감소하는 추세를 보였고, 2023년에 3월~5월에 대체로 접속량이 많았음.
- 유치원 학부모의 경우 연수가 있는 5월과 11월에 접속량이 급증하였음.
- 대체로 로그인은 학기 초 과정운영 자료나, 연수 참여 등을 위해 접속하는 경우가 많은 것으로 보임.

[그림 III-2-5] 누리과정 포털 로그인 사용자 구분 현황(월별)

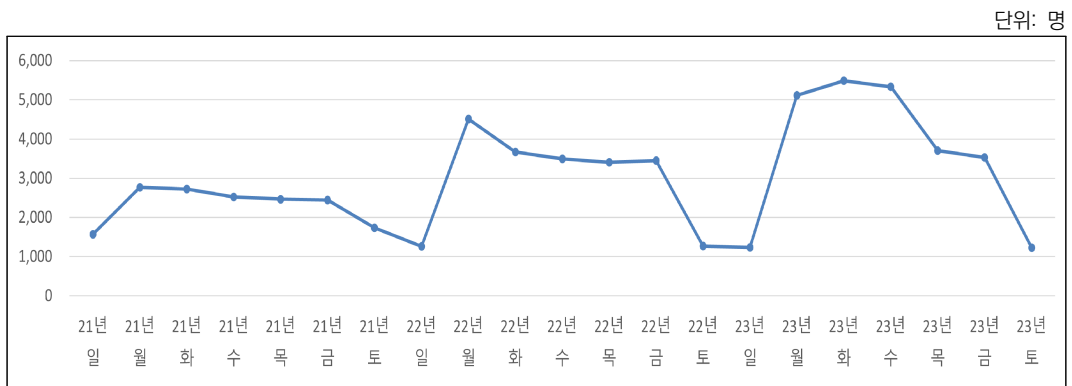
단위: 명



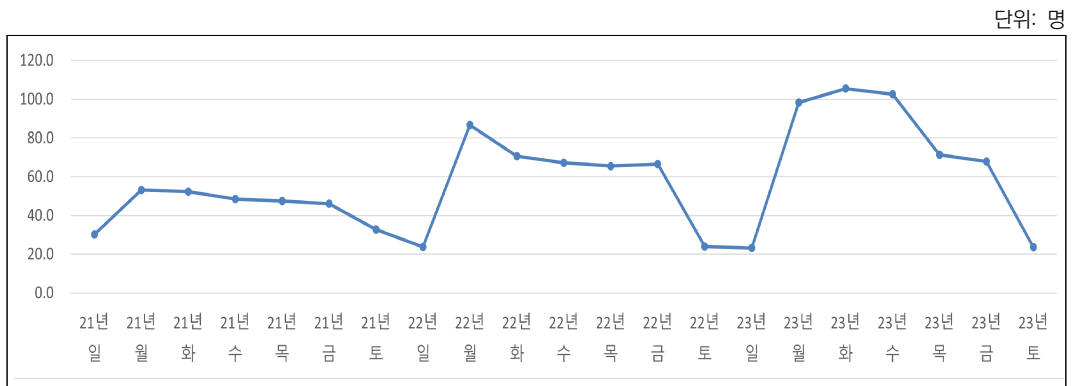
2) 요일별 분석

- 요일별 로그인 사용자수를 2021년 1월부터 2023년 12월까지 요일별 분석함.
- 2021년에는 토요일과 일요일에 사용자수가 가장 적었고, 월요일부터 금요일까지의 사용자수가 많았음. 주중과 주말의 사용자수에 약 1,100명 차이가 있었음.
- 2022년은 2021년에 비하여 토요일과 일요일에 사용자수가 소폭 감소한 반면, 월요일부터 금요일까지의 사용자수는 2021년보다 크게 증가하여 주중과 주말의 사용자수 차이가 약 3,000명으로 크게 증가하였음. 또한, 월요일에 사용자수가 가장 높았다가 점차 감소하여 일요일에 사용자수가 가장 낮아지는 추세를 보였음.
- 2023년은 월요일부터 수요일까지 주중 초반에 로그인 접속량이 많고, 주말인 토요일과 일요일 접속량은 크게 감소하였음.

[그림 III-2-6] 누리과정 포털 로그인 사용자 접속현황(요일별)



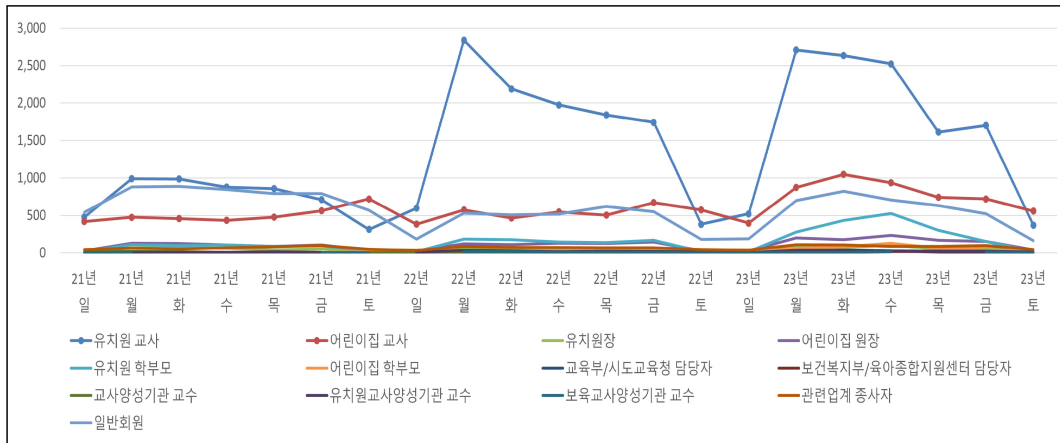
[그림 III-2-7] 누리과정 포털 로그인 사용자 접속현황(요일별, 1일 평균)



- 로그인 사용자별로 요일별 접속현황을 분석한 결과, 사용자수는 유치원 교사가 다른 집단보다 월등히 많았고, 주중 사용자수가 주말 사용자수보다 뚜렷하게 많은 것을 알 수 있음.
- 최근 3년간 사용자를 요일별로 분석하면, 사용자수는 유치원 교사의 접속량은 주중 기간 동안에는 다른 집단보다 월등히 많았음. 유치원 교사는 월요일에 로그인 접속이 가장 많은 경향을 보였고, 주말 사용자는 주중에 비해 급감하는 형태이나 타집단에 비해서는 대체로 높은 수준임.
- 반면, 어린이집 교사는 사용자수는 2021년과 2022년에 주중과 주말 간의 접속현황에 큰 차이가 없었고, 오히려 2021년 토요일은 가장 많은 사용자수를 기록하였음. 어린이집 교사의 경우 매년 로그인 접속량이 증가하는 경향을 보이고 있고, 2023년에 어린이집 교사들의 접속량이 다소 높아지는 것을 알 수 있음.
- 유치원 학부모는 2023년 주중 기간 동안 접속량이 이전에 비해 크게 증가하는 것을 알 수 있고, 수요일 접속량이 가장 많았음. 일반회원 사용자는 토요일에 사용자수가 조금 줄어들기는 하나 일주일 내내 사용자수가 일정한 편임.

[그림 III-2-8] 누리과정 포털 로그인 사용자 구분 현황(요일별)

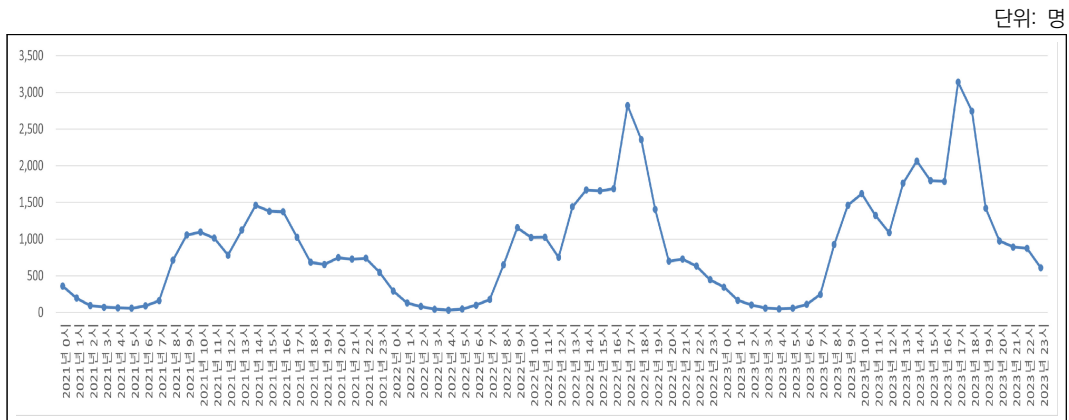
단위: 명



3) 시간별 분석

- 로그인 사용자를 시간별로 분석해 보았을 때, 최근 3년간 모두 오전 9시부터 오후 6시까지 사용자수가 많았고, 오후 12시에는 사용자수가 소폭 감소하였음. 또한, 오전보다는 오후 1시부터 6시까지의 사용자수가 많았고, 오후 7시부터 오후 11시까지의 사용자수도 상당수 존재하였음.

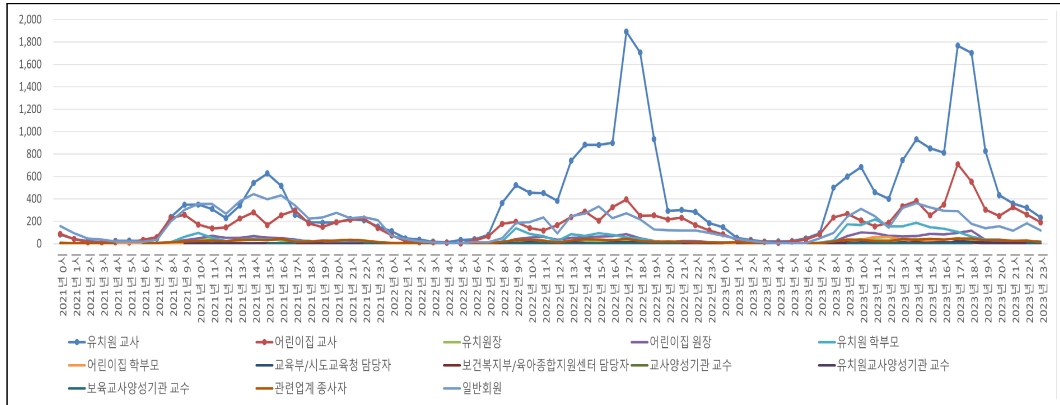
[그림 III-2-9] 누리과정 포털 로그인 사용자 접속현황(접속시간별)



- 로그인 사용자별로 접속시간대를 분석한 결과, 유치원 교사는 2021년은 오전 9시~11시, 오후 2시~4시에 가장 사용자수가 많았고, 2022년에는 오전 9시~11시, 오후 2시~7시에 가장 사용자수가 많았음. 2023년에는 오후 2시~3시, 5시~6시에 접속량이 많았고, 특히 연수 등과 맞물려 오후 5시~6시에 급격히 사용자수가 증가하였다가 오후 7시부터 감소하는 추세를 보였음.
- 어린이집 교사는 2021년은 오전 8시~9시, 오후 1시~2시, 오후 4시~5시에 사용자수가 많았고, 다른 집단에 비해 2021년 오후 8시~10시의 사용자수가 많았고, 2022년에는 오전 8시~9시, 오후 1시~2시, 오후 4시~5시에 사용자수가 많았음. 2023년에는 오후 1시~2시, 오후 5시~6시에 접속량이 많았음.
- 일반회원 사용자는 2021년은 오전 10시~오후 11시까지 꾸준히 사용자수가 많았고, 2022년에는 오전 11시~오후 11시, 2023년은 오전 9시~오후 11시까지 일정수준 이상 접속량이 유지되었음.
- 2023년 유치원 학부모 시간대별 접속량은 부모연수시간대인 오전 10시~12시, 오후 2시에 로그인 접속량이 많은 것으로 나타남.
- 어린이집 원장은 2021년에 오전 10시~오후 5시에 사용자수가 많았고, 2022년에는 오전 9시~오후 6시에 사용자수가 많았음. 또한 2021년과 2022년의 사용자수 간 차이가 거의 없었음. 2023년은 오전 10시와 11시, 연수가 있는 오후 5시와 6시에 접속량이 다소 많았음.
- 시간대별 접속자수 편차가 가장 큰 집단은 유치원 교사, 어린이집 교사, 일반회원 순임.

[그림 III-2-10] 누리과정 포털 로그인 사용자 구분 현황(시간별)

단위: 명

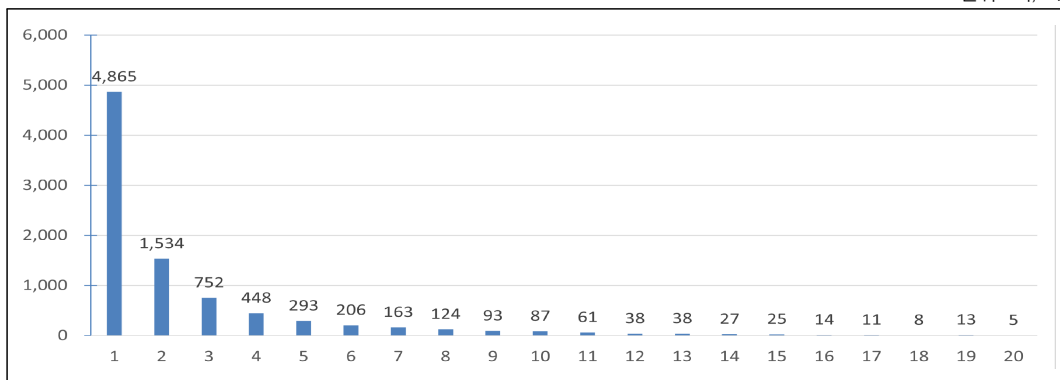


4) 로그인 접속횟수별 분석

- 2023년 로그인 접속횟수별 아이디 개수를 분석한 결과, 1회 로그인한 사용자(로그인 ID)가 54.9%로 가장 많았고, 다음으로 2회 로그인한 사용자가 17.3%로 많았음. 이후, 로그인 접속 횟수가 증가함에 따라 급격하게 사용자수가 감소하였음.
- 2023년 기준 누적 로그인 접속횟수 21회 이상인 아이디는 총 55개였음.
- 지난 1년간 1회만 접속한 로그인 사용자가 가장 많다는 것은 전체 로그인 사용자 중 과반 이상이 누리과정 포털에 1회 접속한 이후, 다시 로그인 접속은 하지 않는다는 것을 의미하며, 누리과정 포털이 핵심고객 확보를 위한 방안 마련에 조금 더 역량을 집중해야 할 필요가 있음.

[그림 III-2-11] 누리과정 포털 로그인 사용자 접속현황(로그인 접속횟수별 아이디 개수)

단위: 회, 개



〈표 Ⅲ-2-3〉 누리과정 포털 로그인 사용자 접속현황(로그인 접속횟수별 아이디 개수)

단위: 회, 개, %

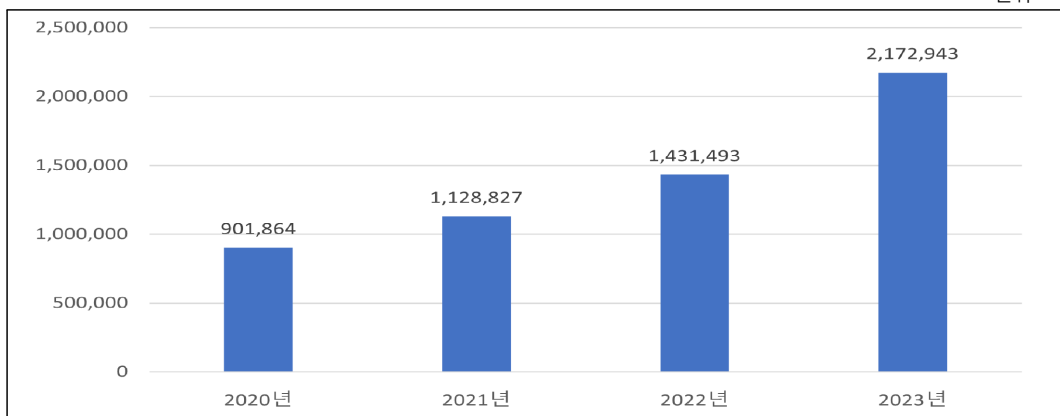
로그인 횟수	ID 개수	비율	로그인 횟수	ID 개수	비율
1	4,865	54.9	13	38	0.4
2	1,534	17.3	13	38	0.4
3	752	8.5	14	27	0.3
4	448	5.1	15	25	0.3
5	293	3.3	16	14	0.2
6	206	2.3	17	11	0.1
7	163	1.8	18	8	0.1
8	124	1.4	19	13	0.1
9	93	1.0	20	5	0.1
10	87	1.0	21회 이상	55	0.6
11	61	0.7	계	8,860	100.0

나. 비로그인 사용자 접속현황 분석

- 2021년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지 누리과정 포털 비로그인 사용자 접속현황 자료는 총 4,733,263개임.
- 전체 사용자 접속현황을 살펴보면, 2020년 901,864회, 2021년 1,128,827회, 2022년 1,431,493회, 2023년 2,172,943회로 누리과정 포털 운영 이후 접속자수는 꾸준히 증가하고 있음.
- 전년 대비 증가율은 2021년 25.2%(226,963회 증가), 2022년 26.8%(302,666회 증가), 2023년 51.8%(741,450회 증가)로 2023년 증가율이 매우 높았음.

[그림 Ⅲ-2-12] 누리과정 포털 연간 접속자수 추이

단위: 회



〈표 III-2-4〉 누리과정 포털 비로그인 사용자 연간 접속현황 추이

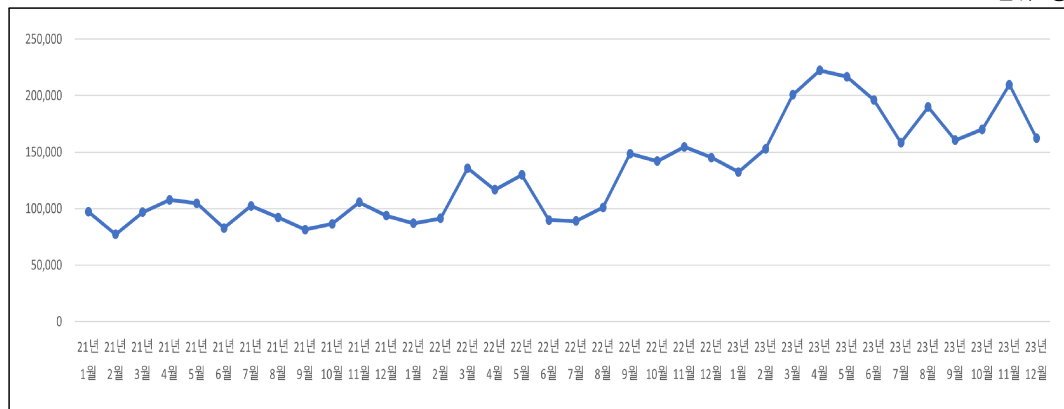
단위: 회, %

구분	2020년	2021년	2022년	2023년
접속자수	901,864	1,128,827	1,431,493	2,172,943
증가량	-	226,963	302,666	741,450
증가율	-	25.2	26.8	51.8

- 최근 3년(2021년~2023년) 누리과정 포털 월별 접속자수를 보면, 접속자수가 가장 많은 월은 2021년은 3월, 2022년은 11월, 2023년은 4월이었고, 가장 적은 월은 2021년은 9월, 2022년과 2023년은 1월이었음. 학기 초나 연수가 있는 경우 접속자수가 다소 증가하는 것으로 보임.

〔그림 III-2-13〕 최근 3년(2021년~2023년) 누리과정 포털 월별 접속자수 추이

단위: 명



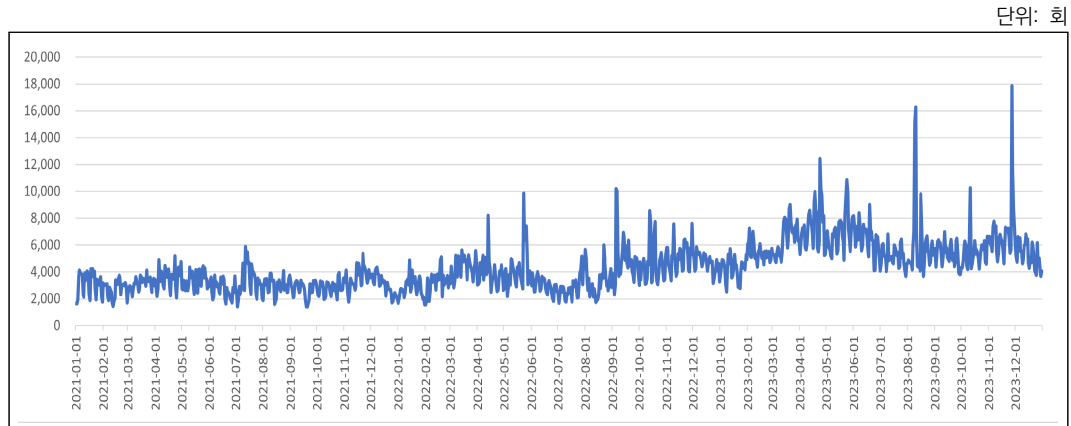
〈표 III-2-5〉 최근 3년(2021년~2023년) 누리과정 포털 월별 접속자수 증감 현황

단위: 명, %

월	2021년(a)	2022년(b)	2023년(c)	(b-a)/a	(c-b)/b
1	97,149	87,033	132,349	-10.4	52.1
2	77,250	91,500	153,026	18.4	67.2
3	96,845	135,784	200,775	40.2	47.9
4	107,711	116,806	222,449	8.4	90.4
5	104,813	129,882	216,710	23.9	66.9
6	82,934	89,847	196,161	8.3	118.3
7	102,519	89,046	158,417	-13.1	77.9
8	92,223	101,138	189,995	9.7	87.9
9	81,456	148,542	160,629	82.4	8.1
10	86,488	142,024	170,263	64.2	19.9
11	105,609	154,607	209,792	46.4	35.7

월	2021년(a)	2022년(b)	2023년(c)	(b-a)/a	(c-b)/b
12	93,830	145,284	162,377	54.8	11.8
계	1,128,827	1,431,493	2,172,943	26.8	51.8

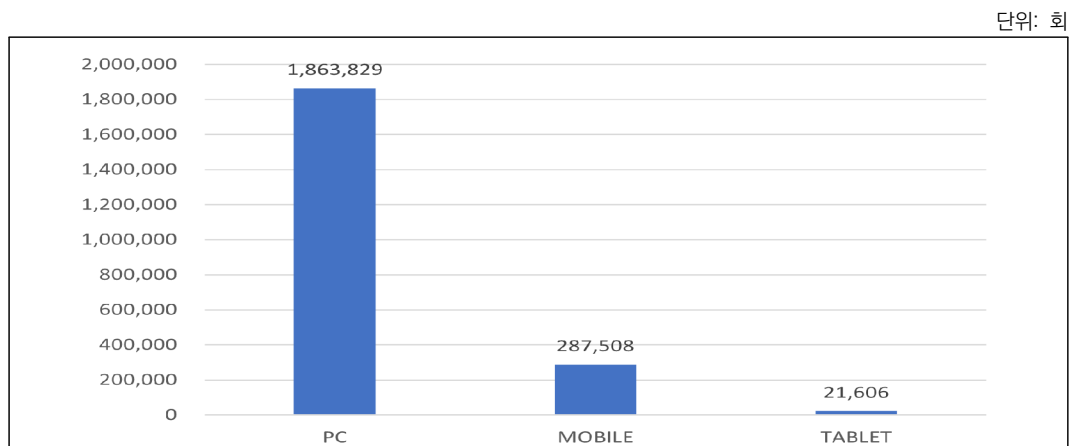
[그림 Ⅲ-2-14] 누리과정 포털 비로그인 사용자 접속현황(날짜별)



1) 접속 디바이스별 분석

- 2023년 접속 디바이스별 접속횟수를 분석한 결과, PC를 통한 접속수가 가장 많았고 그 다음이 Mobile, tablet 순이었다. 디바이스별 접속현황은 PC가 1,863,829회(85.8%)로 가장 많았고, Mobile이 287,508회(17.0%), tablet 21,606(1.0%) 순으로 나타남.

[그림 Ⅲ-2-15] 2022년 누리과정 포털 비로그인 사용자 접속현황(접속 디바이스별)



〈표 III-2-6〉 2022년 누리과정 포털 비로그인 사용자 접속현황(접속 디바이스별)

단위: 회, %

구분	PC	Mobile	tablet	계
접속횟수	1,863,829	287,508	21,518	21,606
비율	85.8	13.2	1.0	100.0

- 연도별 디바이스별 접속은 PC를 통한 누리과정 포털 접속이 꾸준히 증가하고 있음.
- 접속 디바이스별 누리과정 포털 접속은 PC, Mobile, tablet 순이었음. 2023년 기준으로 PC 접속이 85.8%, Mobile이 13.2%, tablet이 1.0%로 나타남. 2020년 이후 PC를 통한 접속자수가 꾸준히 증가하고 있음.
- 연도별로는 PC를 통합 접속비율은 2020년 62.2%, 2021년 76.6%, 2022년 81.8%, 2023년 85.8%, Mobile을 통합 접속비율은 2020년 34.8%, 2021년 21.8%, 2022년 16.7%, 2023년 13.2%, tablet을 통합 접속비율은 2020년 2.9%, 2021년 1.7%, 2022년 1.5%, 2023년 1.0%였음.

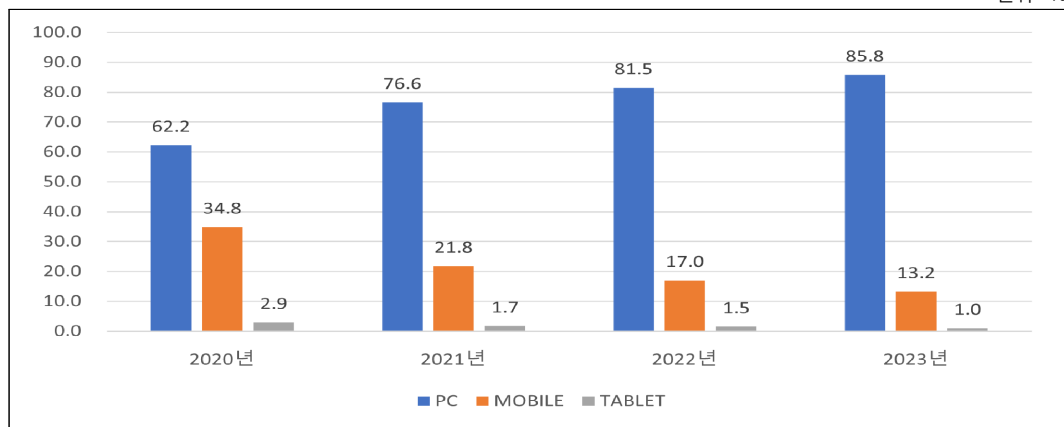
〈표 III-2-7〉 누리과정 포털 비로그인 사용자 접속현황(디바이스별, 연도별)

단위: 회, %

구분	접속횟수				비율			
	2020년	2021년	2022년	2023년	2020년	2021년	2022년	2023년
PC	561,315	864,162	1,166,416	1,863,829	62.2	76.6	81.8	85.8
Mobile	314,052	245,581	243,559	287,508	34.8	21.8	16.7	13.2
tablet	26,497	19,084	21,518	21,606	2.9	1.7	1.5	1.0
계	901,864	1,128,827	1,431,493	2,172,943	100.0	100.0	100.0	100.0

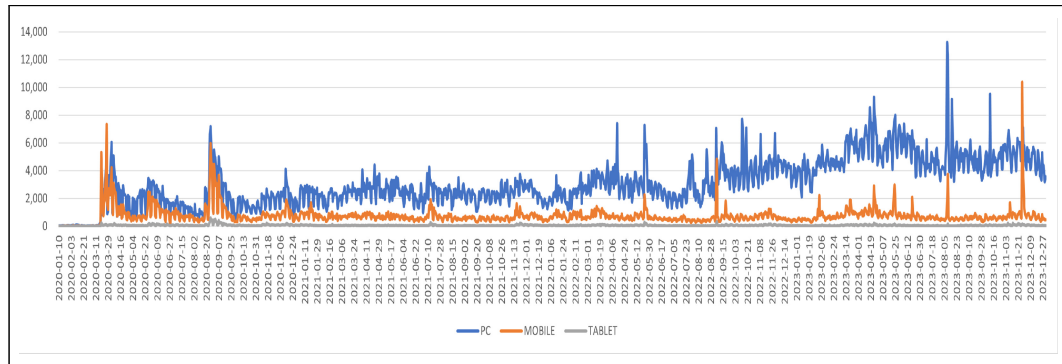
[그림 III-2-16] 누리과정 포털 사용자 접속현황(접속 디바이스별)

단위: %



[그림 III-2-17] 누리과정 포털 비로그인 사용자 접속현황(디바이스별, 날짜별)

단위: 회

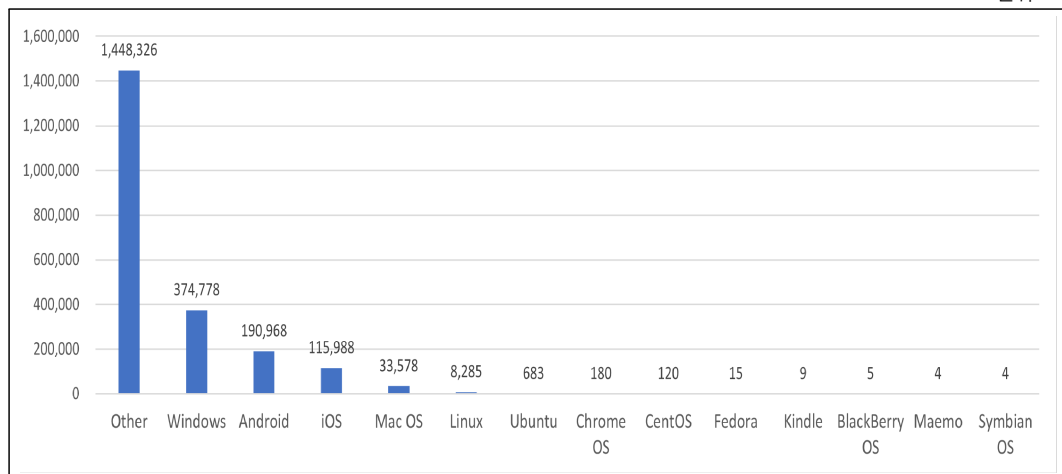


2) OS별 분석

- 2023년 OS별 접속횟수를 분석한 결과, Other를 제외하고는 Windows로 접속한 접속횟수가 가장 많았고 그 다음으로 Android, iOS, Mac OS 등 순임.
- 접속횟수 비율을 살펴보면 기타(Other)를 제외하면 Windows로 접속한 접속횟수가 374,778회(17.2%)로 가장 많았고, 그다음으로 Android 190,968회(8.8%), iOS 115,988회(5.3%), Mac OS 33,578회(1.5%) 순이었음.

[그림 III-2-18] 누리과정 포털 비로그인 사용자 접속현황(OS별)

단위: 회



- OS별 연도별 접속현황을 살펴보면, 2020년 Windows를 통한 접속횟수는 409,657회로 가장 많았으나 2023년 374,778회로 감소하였고, 2020년 Windows를 통한 접속비율은 45.0%로 다른 OS에 비해 매우 큰 비중을 차지하였지만 2023년 17.2%로 매년 그 비중이 감소하였음.
- Android를 통한 접속횟수는 2020년 231,589회에서 2023년 190,968회로 다소 감소하였고, 접속비율 또한 2020년 25.5%에서 2023년 8.8%로 감소하였음.
- iOS를 통한 접속횟수는 2020년 108,302회에서 2023년 115,988회로 다소 증가하였으나, 접속비율은 2020년 11.9%에서 2023년 5.3%로 감소하였음.

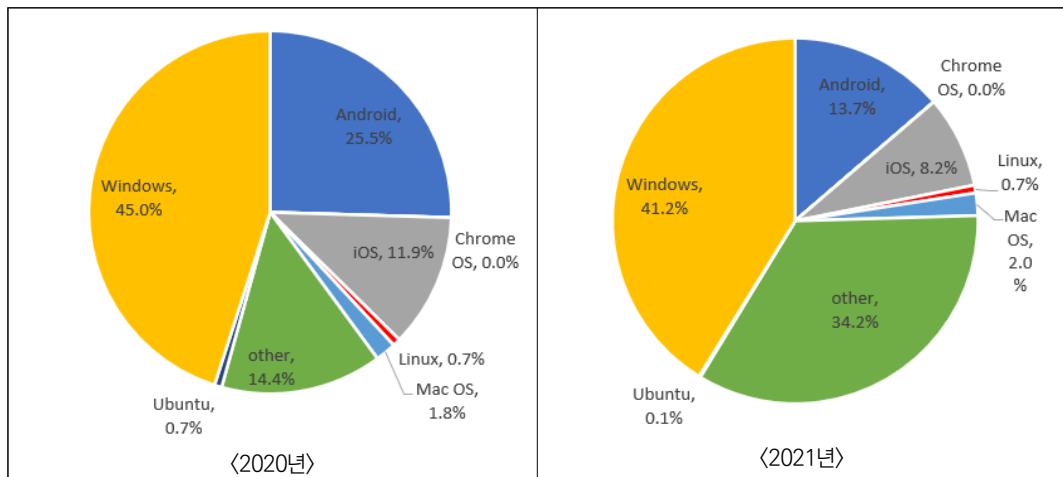
〈표 III-2-8〉 누리과정 포털 연도별 OS별 접속현황

단위: 회, %

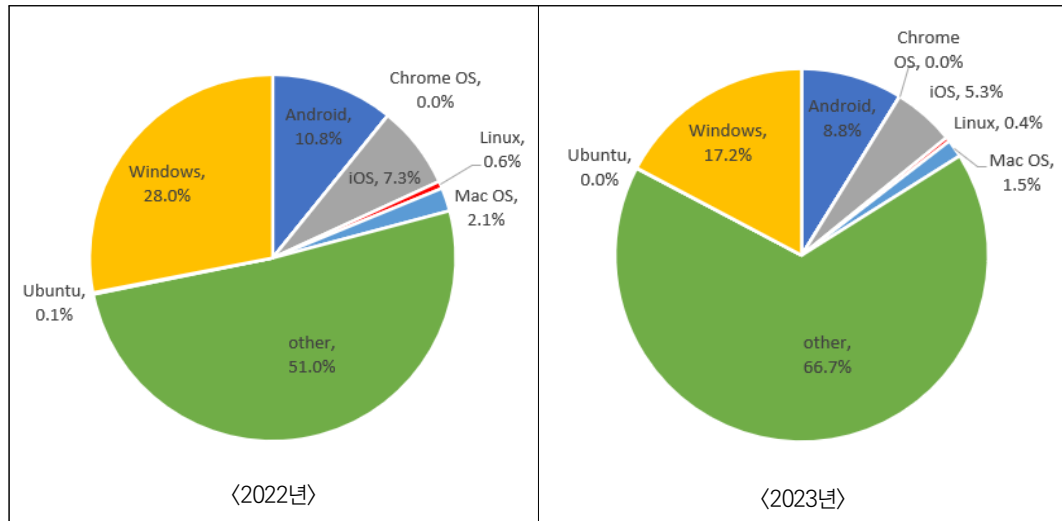
구분	접속횟수				비율			
	2020년	2021년	2022년	2023년	2020년	2021년	2022년	2023년
Android	231,589	165,147	157,736	190,968	25.5	13.7	10.8	8.8
Chrome OS	106	48	83	180	0.0	0.0	0.0	0.0
iOS	108,302	98,208	106,540	115,988	11.9	8.2	7.3	5.3
Linux	6,272	8,311	9,383	8,285	0.7	0.7	0.6	0.4
Mac OS	16,799	23,931	30,089	33,578	1.8	2.0	2.1	1.5
Other	130,989	411,538	742,270	1,448,483	14.4%	34.2	51.0	66.7
Ubuntu	5,932	1,550	2,063	683	0.7	0.1	0.1	0.0
Windows	409,657	496,264	408,347	374,778	45.0	41.2	28.0	17.2
총합계	909,646	1,204,997	1,456,511	2,172,943	100.0	100.0	100.0	100.0

주: Other: BlackBerry OS, CentOS, Debian, Fedora, Kindle, Debian, Fedora, Kindle, Maemo, Slackware, Symbian OS, Other 등이 포함됨.

〈그림 III-2-19〉 누리과정 포털 연도별 OS별 접속현황



[그림 III-2-19] 누리과정 포털 연도별 OS별 접속현황(계속)

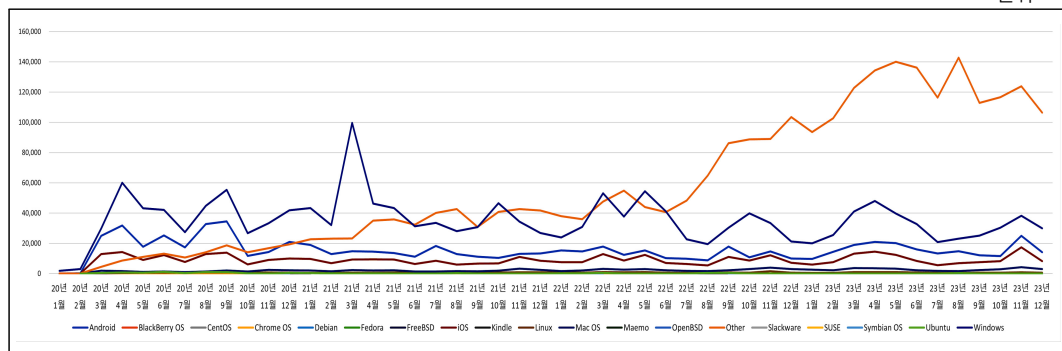


주: Other: BlackBerry OS, CentOS, Debian, Fedora, Kindle, Debian, Fedora, Kindle, Maemo, Slackware, Symbian OS, Other 등이 포함됨.

- 접속 날짜에 따른 OS별 접속횟수를 분석한 결과, 2020년에는 Windows가 45.0%로 다른 OS에 비하여 월등히 큰 비중을 차지하였고, Android와 Other, iOS 순으로 비중이 큰 것을 알 수 있음.
- 2020년 이후 Windows, Android, iOS, Mac OS의 비중이 다른 OS가 차지하는 비중보다 다소 감소하고 Other의 비중이 크게 증가하였음.

[그림 III-2-20] 누리과정 포털 비로그인 사용자 접속현황(OS별, 월별)

단위: 회

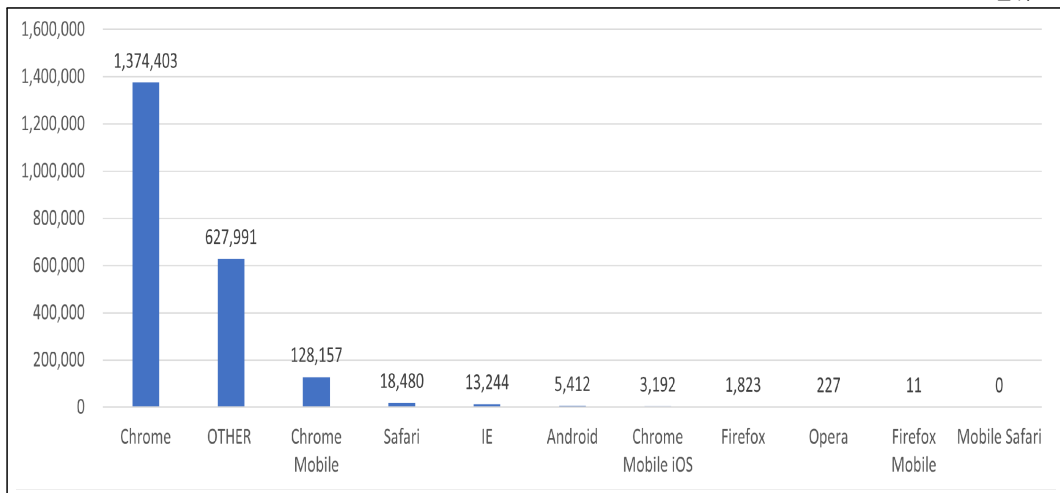


3) 브라우저별 분석

- 2023년 누리과정 포털 브라우저별 접속횟수를 분석한 결과, Chrome을 통한 접속횟수가 가장 많았고 그 다음으로 Other, Chrome Mobile, Safari, IE, Android, Chrome Mobile iOS, Firefox, Opera, Firefox Mobile 순임.
- 2023년 기준 브라우저별 접속횟수는 Chrome을 통한 접속횟수 1,374,403회로 가장 많았고, 다음으로 Other가 627,991회, Chrome Mobile 128,157회, Mobile Safari 18,480회, IE 13,244회, Android 5,412회, Chrome Mobile iOS 3,192회, Firefox 1,823회, Opera 227회, Firefox Mobile 11회임.
- 접속횟수 비율을 살펴보면 Chrome 63.3%, Other 28.9%, Chrome Mobile 5.9%, Safari 0.9%, IE 0.6%, Android 0.2%, Chrome Mobile iOS 0.1%, Firefox 0.1% 순으로 나타남.

[그림 III-2-21] 누리과정 포털 비로그인 사용자 접속현황(브라우저별)

단위: 회



- 연도별로는 Chrome 브라우저를 통한 누리과정 포털 접속비중이 2020년 25.6%에서 2023년 63.3%로 크게 증가한 반면, Chrome Mobile, Mobile Safari 등 모바일 브라우저를 통한 접속은 점차 감소하는 형태를 보이고 있음.
- 2020년에는 IE가 29.8%, Chrome은 25.6%로 두 개 브라우저 통합 접속이 50% 이상을 차지하였으나 이후 IE를 통합 접속은 크게 감소하였음.
- Chrome를 통한 접속비율은 2020년 25.6%, 2021년 28.5%, 2022년 33.1%, 2023년

63.3%로 매년 증가하였고, 특히 2023년 크게 증가하였음. 이외 IE, Chrome Mobile, Mobile Safari 등을 통한 접속은 최근 감소하고 있음.

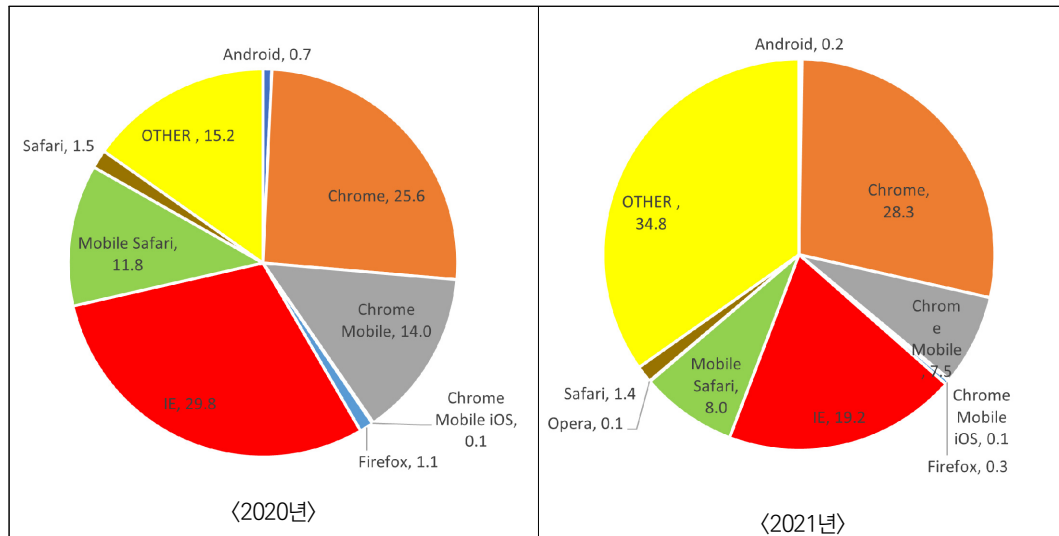
〈표 III-2-9〉 누리과정 포털 연도별 브라우저별 접속현황

단위: 회, %

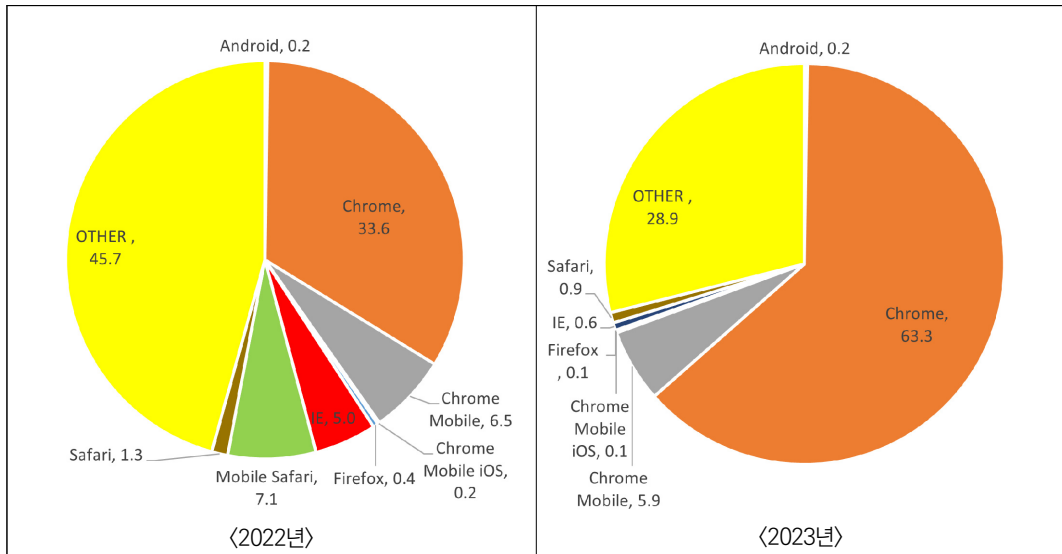
구분	접속횟수				비율			
	2020년	2021년	2022년	2023년	2020년	2021년	2022년	2023년
Android	6,722	3,009	3,198	5,412	0.7	0.2	0.2	0.2
Chrome	232,957	340,844	488,692	1,374,403	25.6	28.3	33.6	63.3
Chrome Mobile	127,598	90,416	94,409	128,157	14.0	7.5	6.5	5.9
Chrome Mobile iOS	994	1,675	2,385	3,192	0.1	0.1	0.2	0.1
Firefox	10,299	4,148	5,990	1,823	1.1	0.3	0.4	0.1
Firefox Mobile	18	34	19	11	0.0	0.0	0.0	0.0
IE	270,965	231,909	73,129	13,244	29.8	19.2	5.0	0.6
Mobile Safari	107,241	96,348	104,044	0	11.8	8.0	7.1	0.0
Opera	408	685	215	227	0.0	0.1	0.0	0.0
Safari	14,099	16,929	18,930	18,480	1.5	1.4	1.3	0.9
Other	138,345	419,000	665,500	627,991	15.2	34.8	45.7	28.9
계	909,646	1,204,997	1,456,511	2,172,940	100.0	100.0	100.0	100.0

주: Other: Amazon Silk, AOL, AppleMail, Arora, BingPreview, BlackBerry, BlackBerry WebKit, CFNetwork, Chromium, Epiphany, Iron, Kazehakase, Konqueror, Maxthon, NetFront, Nokia Services (WAP) Browser, Opera, Opera Mini, Opera Mobile, PhantomJS, Polaris, Puffin, Python Requests, QQ Browser, QQ Browser Mobile, SeaMonkey, Slurp, Sogou Explorer, TwitterBot, UC Browser, Yandex Browser, YandexBot, Other 등이 포함됨.

〈그림 III-2-22〉 누리과정 포털 연도별 브라우저별 접속현황

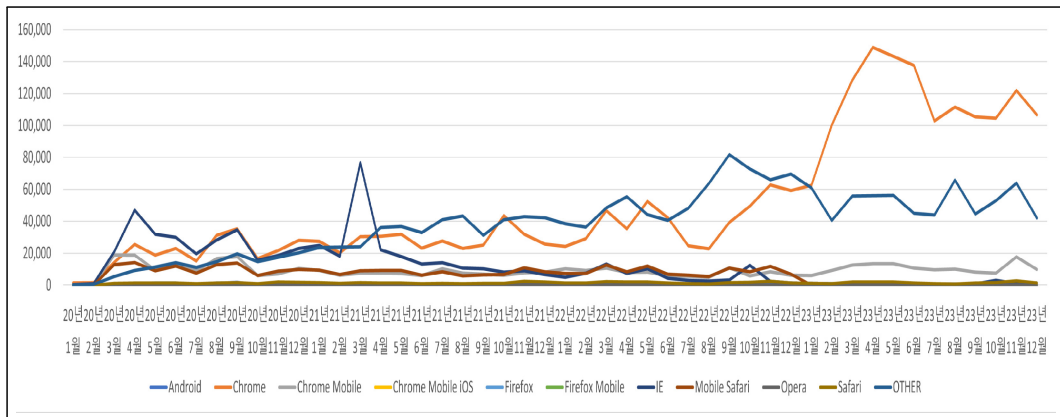


[그림 III-2-22] 누리과정 포털 연도별 브라우저별 접속현황(계속)



[그림 III-2-23] 누리과정 포털 비로그인 사용자 접속현황(브라우저별, 월별)

단위: 회



다. 메뉴 접속현황 분석

1) 연도별 이용 현황

- 메뉴별 접속현황을 연도에 따라 분석하였을 때, 2020년 2,839,390회, 2021년 3,115,755회, 2022년 3,190,875회, 2023년 3,965,940회로 매년 증가하고 있음.
- 2023년 기준 누리과정 포털 메뉴 중 접속자수는 나눔누리가 1,809,451건(45.6%)로 가장

많았고, 다음으로 배움누리 1,299,721건(32.8%), 소통누리 392,706건(9.9%), 도움누리 232,819건(5.9%), 학부모누리 152,469건(3.8%) 순이었음.

- 교사 등이 현장에서 도움을 얻을 수 있는 누리과정 및 교육/연수 관련 자료 등에 대한 활용이 여전히 높고, 특히 2023년에 들어서는 누리과정에 대해 교사들이 자율적으로 자료를 공유하고, 질의응답을 나누는 소통누리 메뉴 접속비율이 전체 접속자의 9.9%로 상승하였음.

〈표 III-2-10〉 누리과정 포털 메뉴 이용 전체 현황(대분류)

단위: 건, %

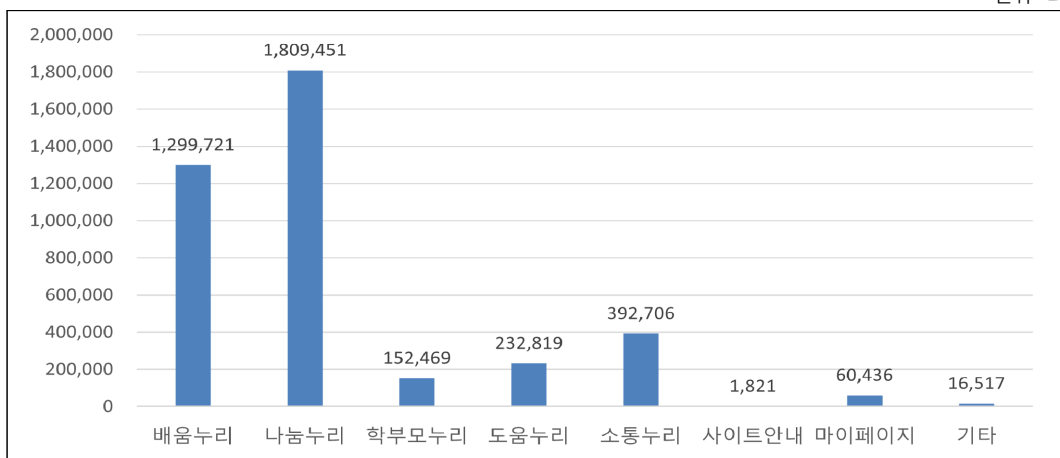
구분	2020년		2021년		2022년		2023년	
	접속자수	비율	접속자수	비율	접속자수	비율	접속자수	비율
배움누리	589,921	20.8	1,220,987	39.2	1,214,814	38.1	1,299,721	32.8
나눔누리	1,225,846	43.2	1,345,479	43.2	1,286,348	40.3	1,809,451	45.6
학부모누리	146,905	5.2	88,214	2.8	95,739	3.0	152,469	3.8
도움누리	658,267	23.2	164,697	5.3	287,837	9.0	232,819	5.9
소통누리	173,087	6.1	265,087	8.5	244,172	7.7	392,706	9.9
사이트안내	1,676	0.1	2,393	0.1	2,440	0.1	1,821	0.0
마이페이지	43,688	1.5	28,898	0.9	59,525	1.9	60,436	1.5
기타	-	-	-	-	-	-	16,517	0.4
총합계	2,839,390	100.0	3,115,755	100.0	3,190,875	100.0	3,965,940	100.0

주: 1) 메뉴별 접속자수는 하위메뉴 접속자수를 모두 합한 수치임.

2) 기타: 로그인, 회원, 인스타그램 게시판, 이용가이드

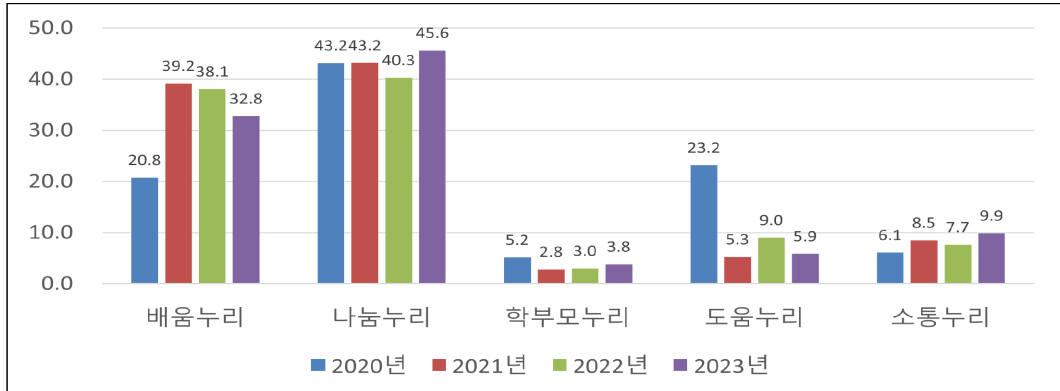
〔그림 III-2-24〕 누리과정 포털 메뉴 이용 전체 현황(2023년, 대분류)

단위: 회



[그림 III-2-25] 누리과정 포털 메뉴 이용 전체 현황(연도별, 대분류)

단위: 회



- 접속건수가 많은 메뉴는 ‘배움누리-현장지원자료’가 850,693건으로 가장 많았고, 다음으로 ‘나눔누리-놀이’ 675,513건, ‘나눔누리’ 406,532건, ‘소통누리-교사나눔터’ 336,660건, ‘나눔누리-원격수업’ 232,746건, ‘배움누리-연수자료’ 153,502건, ‘도움누리-미래교육’ 142,255건 순으로 나타남.
- 가장 접속량이 많은 배움누리의 ‘배움누리-현장지원자료’ 메뉴는 놀이운영사례집, 유보-유초 이음교육, 기후환경, 미래형 유치원 운영 사례, 장애유아 통합교육, 놀이관찰, 디지털 놀이환경, 디지털 역량강화 등 놀이 중심 누리과정에 대한 현장 이해와 기후환경 및 미래교육과 관련한 콘텐츠 등에 많은 관심을 보이는 것으로 나타남.
- 두 번째로 접속량이 많은 ‘나눔누리-놀이’ 메뉴는 누리과정의 운영 관련 자료를 공유할 수 있는 공간으로, 다양한 놀이 예시가 소개되어 동영상 및 문서 등 자료를 통해 정보를 얻을 수 있다는 활용도 측면에서 접속건수가 많았을 것으로 보임.
- 특히 2023년에는 이전과 달리 ‘소통누리-교사나눔터’의 접속건수 비중이 교사들 간의 소통 활동이 크게 증가하였고, 부모교육 등 연수 활성화로 ‘나눔누리-부모참여’, ‘학부모누리-학부모 지원자료’ 등의 접속도 크게 증가함.

〈표 III-2-11〉 누리과정 포털 연도별, 매뉴얼 이용 현황

단위: 회

순위	대분류명	중분류명	2020	2021	2022	2023
1	배움누리	현장지원자료	312,019	720,172	725,700	850,693
2	나눔누리	놀이	555,652	410,498	416,483	675,513
3	나눔누리	-	176,883	111,849	203,532	406,532
4	소통누리	교사나눔터	112,108	184,263	190,764	336,660
5	나눔누리	원격수업	195,423	434,558	312,039	232,746
6	배움누리	연수자료	120,360	186,970	152,647	153,502

순위	대분류명	중분류명	2020	2021	2022	2023
7	도움누리	미래교육	0	10,528	171,470	142,255
8	나눔누리	부모참여	48,470	42,353	69,237	133,967
9	학부모누리	학부모 지원자료	121,173	61,020	70,661	99,145
10	나눔누리	학습공동체	28,034	47,833	52,566	98,607
11	나눔누리	유아관찰 및 기록	128,310	158,157	114,264	93,526
12	도움누리	공지사항	658,262	154,165	97,826	73,445
13	배움누리	원격교육프로그램	0	97,137	104,380	70,911
14	배움누리	-	46,716	65,349	68,395	68,911
15	나눔누리	안전	0	7,310	43,355	66,412
16	나눔누리	기타	16,405	17,818	22,749	50,964
17	배움누리	고시문 해설	0	27,178	48,060	50,730
18	나눔누리	환경구성	55,056	58,322	48,138	50,165
19	배움누리	고시문	34,946	48,632	49,607	43,903
20	배움누리	기타자료	53,303	53,406	43,177	39,743
21	소통누리	Q&A	47,163	61,829	31,823	32,901
22	마이페이지	-	27,800	20,104	32,002	32,705
23	학부모누리	학부모 연수자료	0	0	0	24,952
24	소통누리	FAQ	6,115	12,869	16,195	21,843
25	배움누리	홍보자료	22,577	22,143	22,848	21,328
26	학부모누리	누리과정이란?	25,623	20,189	17,961	17,156
27	도움누리	원격연수	0	0	18,540	17,021
28	기타	-	0	0	0	16,517
29	마이페이지	나의 연수신청현황	0	0	9,290	11,912
30	학부모누리	학부모 Q&A	0	6,896	6,598	11,106
31	마이페이지	나의 교사나눔터	5,934	3,534	5,219	4,896
32	마이페이지	유아관찰자료	0	0	0	3,190
33	마이페이지	개인정보수정	1,914	1,617	2,648	1,595
34	마이페이지	나의 학습공동체	0	0	1,394	1,294
35	마이페이지	나의 접속기록	1,076	865	1,642	1,068
36	나눔누리	공모전 수상작	21,547	56,781	3,985	1,019
37	소통누리	서포터즈	3,887	3,086	2,985	787
38	마이페이지	나의 누리이웃	1,154	707	1,289	761
39	마이페이지	꼭지함	0	128	575	737
40	사이트안내	개인정보처리방침	512	804	688	662
41	마이페이지	나의 즐겨찾기	713	384	1,018	650
42	소통누리	멘토	3,757	3,039	2,403	515
43	마이페이지	나의 Q&A	593	408	1,367	498
44	사이트안내	이용약관	500	539	619	497
45	사이트안내	이메일무단수집거부	505	687	603	448
46	마이페이지	서포터즈 나눔누리	2,534	550	1,233	408
47	마이페이지	나의 댓글모음	404	254	763	340
48	마이페이지	중복계정관리	0	46	428	288
49	사이트안내	사이트 맵	159	363	529	214
50	학부모누리	누리과정안내(ENG)	26	107	449	105
51	도움누리	도움사이트	0	0	0	75

순위	대분류명	중분류명	2020	2021	2022	2023
52	마이페이지	멘토링	488	143	360	75
53	도움누리	-	5	4	1	23
54	마이페이지	서포터즈 전용게시판	1,052	158	296	19
55	학부모누리		83	2	70	5
56	나눔누리	나눔누리_상세조회	6	0	0	0
57	나눔누리	시도별누리집요약	60	0	0	0
58	도움누리	유아관찰자료	0	0	0	0
59	소통누리	-	3	1	2	0
60	소통누리	누리공동체_블로그	17	0	0	0
61	소통누리	누리공동체_블로그상세조회	27	0	0	0
62	소통누리	누리공동체_블로그카테고리	10	0	0	0
63	사이트안내	-	0	0	1	0
64	마이페이지	이용현황	0	0	0	0
65	마이페이지	회원탈퇴	26	0	1	0

주: 1) 순위는 2023년 기준임.

2) 기타에는 로그인, 회원, 인스타그램 게시판, 이용가이드 등이 포함됨.

[그림 III-2-26] 누리과정 포털 메뉴 이용 전체 현황(메뉴별, 대분류-중분류)

단위: 건

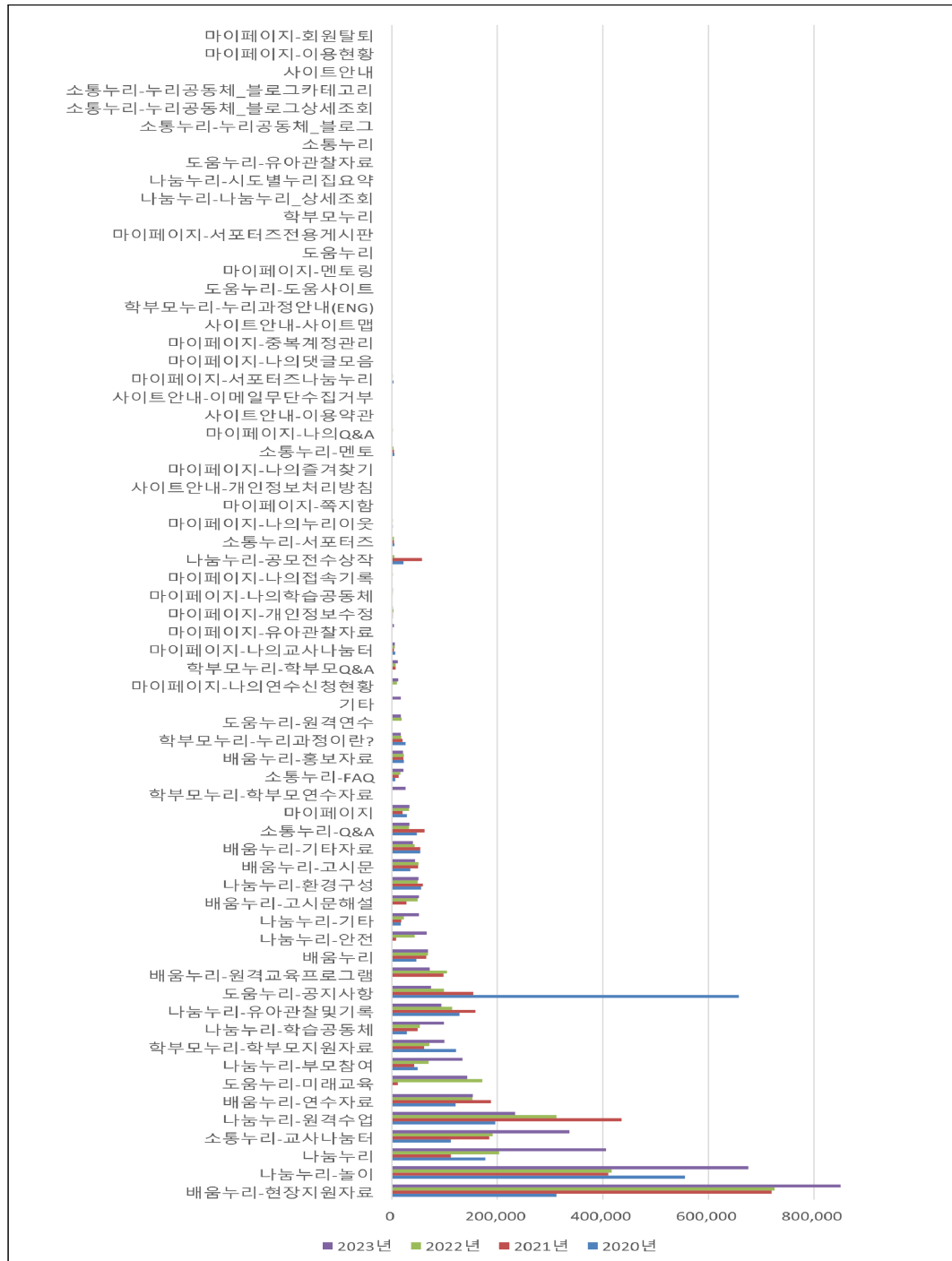


주: 기타에는 로그인, 회원, 인스타그램 게시판, 이용가이드 등이 포함됨.

- 중분류 기준으로 2022년보다 2023년에 접속량이 증가한 메뉴는 ‘나눔누리-놀이’, ‘나눔누리’, ‘소통누리-교사나눔터’, ‘배움누리-현장지원자료’, ‘나눔누리-부모참여’, ‘나눔누리-학습공동체’, ‘학부모누리-학부모 지원자료’, ‘나눔누리-기타’, ‘학부모누리-학부모연수자료’, ‘나눔누리-안전’, ‘기타’, ‘소통누리-FAQ’, ‘학부모누리-학부모Q&A’, ‘마이페이지-유아관찰자료’, ‘배움누리-고시문해설’, ‘마이페이지-나의연수신청현황’, ‘나눔누리-환경구성’, ‘소통누리-Q&A’, ‘배움누리-연수자료’, ‘마이페이지’, ‘배움누리’, ‘마이페이지-쪽지함’, ‘도움누리-도움사이트’, ‘도움누리’ 순으로 총 24개임.
- 중분류 기준으로 2022년보다 2023년에 접속량이 감소한 메뉴는 ‘나눔누리-원격수업’, ‘배움누리-원격교육프로그램’, ‘도움누리-미래교육’, ‘도움누리-공지사항’, ‘나눔누리-유아관찰및기록’, ‘배움누리-고시문’, ‘배움누리-기타자료’, ‘나눔누리-공모전수상작’, ‘소통누리-서포터즈’, ‘소통누리-멘토’, ‘배움누리-홍보자료’, ‘도움누리-원격연수’, ‘마이페이지-개인정보수정’, ‘마이페이지-나의Q&A’, ‘마이페이지-서포터즈나눔누리’, ‘학부모누리-누리과정이란?’, ‘마이페이지-나의접속기록’, ‘마이페이지-나의누리이웃’, ‘마이페이지-나의댓글모음’, ‘마이페이지-나의즐거찾기’, ‘학부모누리-누리과정안내(ENG)’, ‘마이페이지-나의교사나눔터’ 등의 순으로 총 34개임.
- 2022년보다 2023년에 접속량이 증가한 메뉴를 살펴보면, 교사 등 현장중심의 누리과정 운영을 위한 놀이자료 공유나, 교사나눔터를 통한 소통누리의 확대, 현장지원자료 등 배움누리 메뉴 확대, 그리고 부모연수 확대에 따른 부모참여의 확대 등이 꾸준히 늘고 있음을 알 수 있음. 반면, 접속량이 감소한 메뉴는 코로나19 팬데믹 종료에 따라 비대면 교육이 감소하면서 원격교육 관련 메뉴에 대한 접속량이 크게 감소하였고, 고시문 등 단순한 정보 제공 등이 감소한 것으로 나타났음.

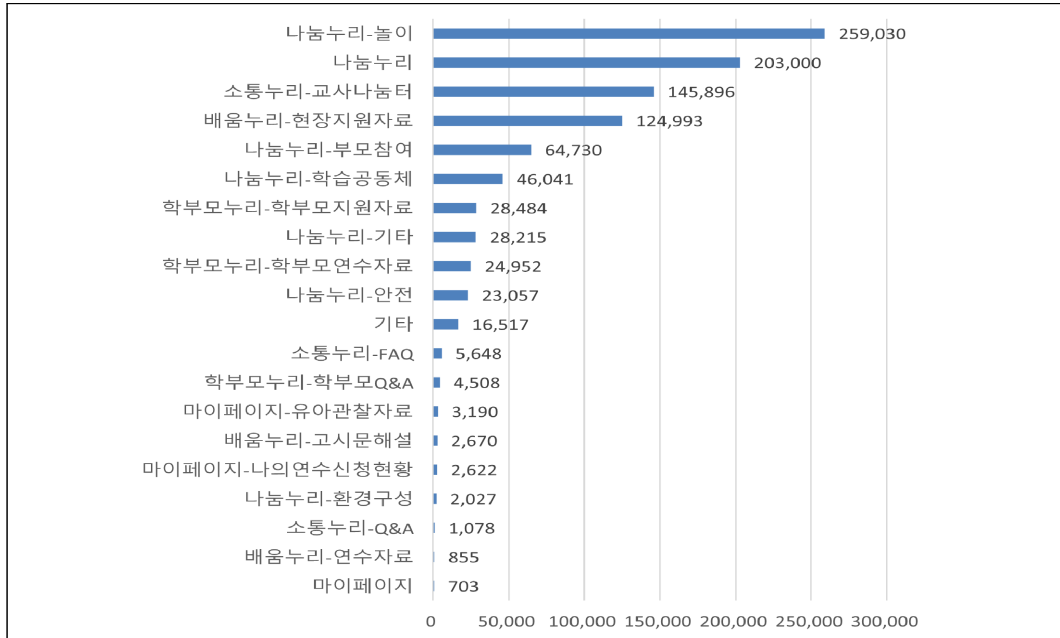
[그림 Ⅲ-2-27] 누리과정 포털 메뉴 이용 현황(메뉴별, 연도별)

단위: 회



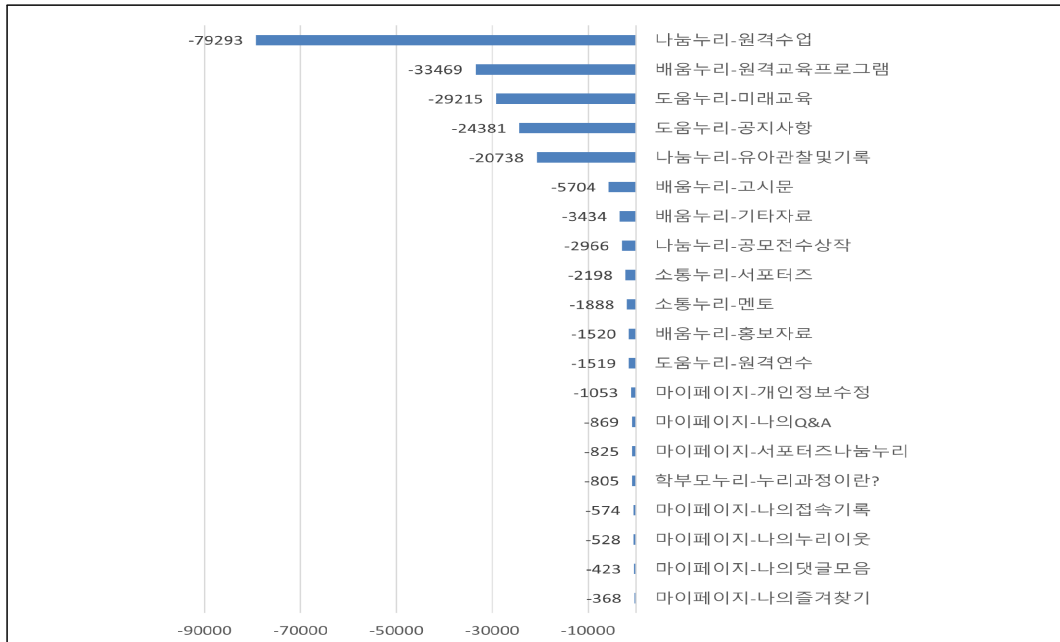
[그림 III-2-28] 2022년 대비 2023년 접속량이 증가한 메뉴의 접속현황(상위 20개)

단위: 회



[그림 III-2-29] 2022년 대비 2023년 접속량이 감소한 메뉴의 접속현황(상위 20개)

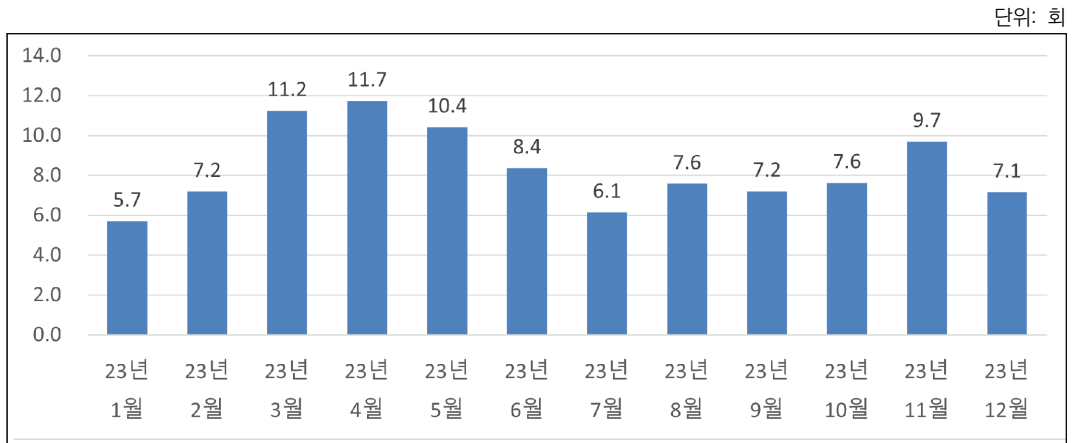
단위: 회



2) 월별 이용 현황

- 2023년 누리포털 메뉴의 월별 접속현황 비율은 4월, 3월, 5월, 11월 순으로 높았고, 1월, 7월, 12월의 접속비율이 상대적으로 낮았음.

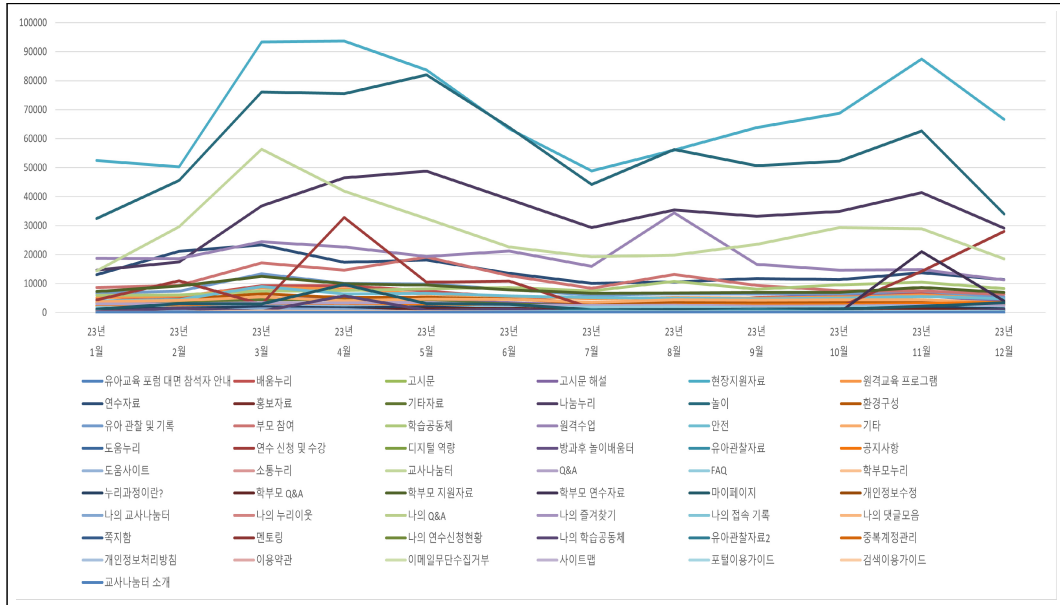
[그림 III-2-30] 누리과정 포털 메뉴 이용 현황(월별)



- 2023년에 가장 접속수가 많았던 ‘현장지원자료’ 메뉴는 월평균 접속량은 69,040회였고, 3월 93,328회, 4월 93,706회로 접속량이 크게 증가하였다가 5월부터 7월까지 접속량이 급격히 감소하였음. 이후 11월에 87,529회로 다시 증가하는 등 월별 변동 폭이 다소 크게 나타남.
- ‘놀이’ 메뉴 월평균 접속량은 56,293회였고, 3월 76,143회, 4월 75,480회, 5월 81,990회로 접속량이 많았고, 1월이 32,374회, 12월이 33,987회로 접속량이 적었음.
- ‘나눔누리’ 메뉴 월평균 접속량은 33,878회였고, 4월 46,507회, 5월 48,798회, 11월 41,353회로 다소 많았고, 1월과 2월 접속량은 2만회 이하로 다소 적었음.
- ‘교사나눔터’ 메뉴 월평균 접속량은 28,055회였고, 3월에 56,361회로 가장 많은 접속량을 보였고, 이후 증감을 반복하고 있음.
- ‘원격수업’ 메뉴 월평균 접속량은 19,396회였고, 8월에 34,389회로 가장 많았고, 12월에 11,271회로 가장 적었음.
- ‘연수자료’ 메뉴 월평균 접속량은 14,625회였고, 2월에 21,183회, 3월 23,303회로 접속량이 많았고, 하반기는 월평균 접속량보다 낮은 수준을 보임.

[그림 III-2-31] 누리과정 포털 메뉴 이용 현황(메뉴별, 월별)

단위: 회

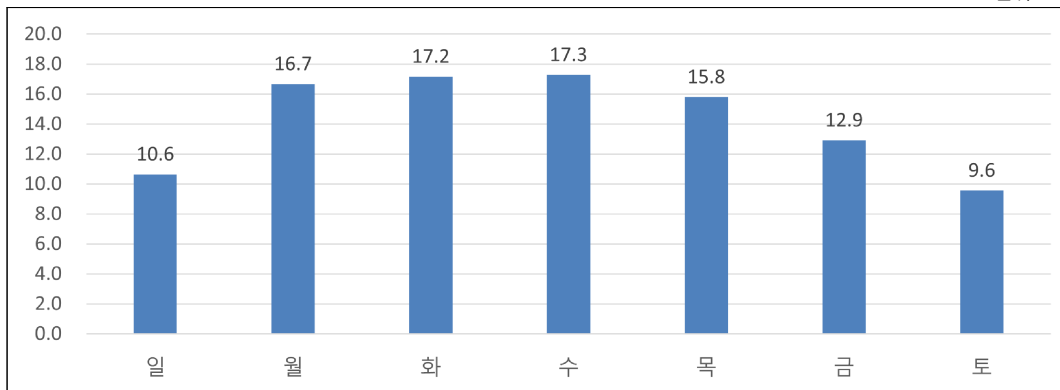


3) 요일별 이용 현황

- 2023년 메뉴별 접속현황을 요일별로 분석하였을 때, 전반적으로 주중에 접속수가 많고 주말에 적은 경향을 보였고, 특히 월요일, 화요일, 수요일 등 주초에 접속비율이 더 높게 나타났다.

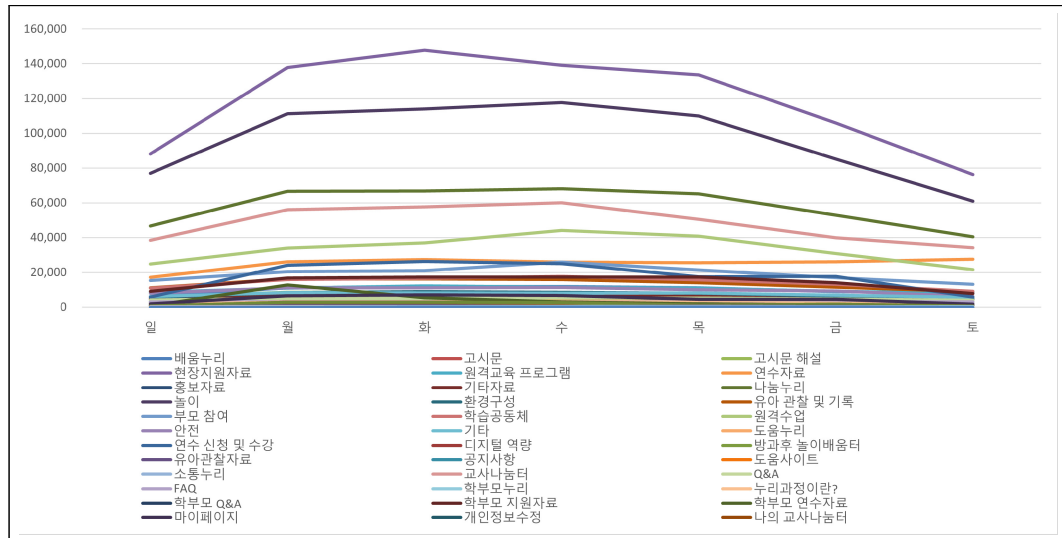
[그림 III-2-32] 누리과정 포털 메뉴 이용 현황(요일별)

단위: 회



[그림 III-2-33] 누리과정 포털 메뉴 이용 현황(메뉴별, 2023년 요일별)

단위: 회



[표 III-2-12] 2022년 누리과정 포털 메뉴 이용 현황(메뉴별, 요일별)

단위: 회, %

구분	메뉴 접속현황								비율							
	일	월	화	수	목	금	토	계	일	월	화	수	목	금	토	계
배움누리	6,135	11,128	11,749	11,846	10,993	8,867	8,193	68,911	8.9	16.1	17.0	17.2	16.0	12.9	11.9	100.0
고시문	4,779	7,397	7,505	7,399	6,627	5,603	4,593	43,903	10.9	16.8	17.1	16.9	15.1	12.8	10.5	100.0
고시문 해설	5,724	8,519	8,566	8,110	7,836	6,431	5,544	50,730	11.3	16.8	16.9	16.0	15.4	12.7	10.9	100.0
현장지원자료	88,088	137,769	147,792	139,136	133,627	105,881	76,189	828,482	10.6	16.6	17.8	16.8	16.1	12.8	9.2	100.0
원격교육 프로그램	8,550	10,866	12,108	11,485	10,858	9,049	7,995	70,911	12.1	15.3	17.1	16.2	15.3	12.8	11.3	100.0
연수자료	17,015	26,159	27,290	25,854	25,494	26,136	27,547	175,495	9.7	14.9	15.6	14.7	14.5	14.9	15.7	100.0
홍보자료	2,297	3,383	3,850	3,511	3,487	2,882	1,918	21,328	10.8	15.9	18.1	16.5	16.3	13.5	9.0	100.0
기타자료	4,444	6,932	6,631	6,393	6,066	4,897	4,380	39,743	11.2	17.4	16.7	16.1	15.3	12.3	11.0	100.0
나눔누리	46,614	66,620	66,803	68,152	65,064	52,809	40,470	406,532	11.5	16.4	16.4	16.8	16.0	13.0	10.0	100.0
놀이	76,872	111,142	113,954	117,588	109,963	85,071	60,923	675,513	11.4	16.5	16.9	17.4	16.3	12.6	9.0	100.0
환경구성	5,615	8,251	8,842	8,482	7,951	6,213	4,811	50,165	11.2	16.4	17.6	16.9	15.8	12.4	9.6	100.0
유아 관찰 및 기록	11,057	16,190	16,240	15,778	14,021	11,465	8,775	93,526	11.8	17.3	17.4	16.9	15.0	12.3	9.4	100.0
부모 참여	15,332	20,320	21,024	25,935	21,297	16,985	13,074	133,967	11.4	15.2	15.7	19.4	15.9	12.7	9.8	100.0
학습공동체	10,922	15,871	16,455	17,581	15,652	13,080	9,046	98,607	11.1	16.1	16.7	17.8	15.9	13.3	9.2	100.0
원격수업	24,763	34,050	36,872	43,988	40,803	30,774	21,496	232,746	10.6	14.6	15.8	18.9	17.5	13.2	9.2	100.0
안전	7,921	11,112	10,958	11,203	9,972	9,125	6,121	66,412	11.9	16.7	16.5	16.9	15.0	13.7	9.2	100.0
기타	6,146	8,378	8,120	7,950	8,093	6,787	5,490	50,964	12.1	16.4	15.9	15.6	15.9	13.3	10.8	100.0
도움누리	0	1	4	10	1	7	0	23	0.0	4.3	17.4	43.5	4.3	30.4	0.0	100.0
연수 신청 및 수강	5,752	24,070	26,240	24,897	17,485	17,701	5,670	121,815	4.7	19.8	21.5	20.4	14.4	14.5	4.7	100.0
디지털 역량	1,335	2,326	2,346	2,301	2,087	1,713	1,254	13,362	10.0	17.4	17.6	17.2	15.6	12.8	9.4	100.0
공지사항	3,085	4,617	4,974	5,806	4,801	4,117	2,925	30,325	10.2	15.2	16.4	19.1	15.8	13.6	9.6	100.0

구분	메뉴 접속현황								비율							
	일	월	화	수	목	금	토	계	일	월	화	수	목	금	토	계
도움사이트	1,973	3,425	3,616	3,456	3,232	2,699	1,725	20,126	9.8	17.0	18.0	17.2	16.1	13.4	8.6	100.0
교사나눔터	38,377	56,039	57,697	59,989	50,563	39,904	34,091	336,660	11.4	16.6	17.1	17.8	15.0	11.9	10.1	100.0
Q&A	4,122	4,935	5,047	5,097	5,169	4,646	3,885	32,901	12.5	15.0	15.3	15.5	15.7	14.1	11.8	100.0
FAQ	3,058	3,170	3,151	3,151	3,231	3,097	2,985	21,843	14.0	14.5	14.4	14.4	14.8	14.2	13.7	100.0
학부모누리	0	2	1	2	0	0	0	5	0.0	40.0	20.0	40.0	0.0	0.0	0.0	100.0
누리과정이란?	1,543	2,958	3,027	3,088	2,844	2,264	1,432	17,156	9.0	17.2	17.6	18.0	16.6	13.2	8.3	100.0
학부모 Q&A	1,053	1,764	1,724	2,284	1,865	1,384	1,032	11,106	9.5	15.9	15.5	20.6	16.8	12.5	9.3	100.0
학부모 지원자료	8,951	16,654	17,239	17,216	17,371	13,955	7,759	99,145	9.0	16.8	17.4	17.4	17.5	14.1	7.8	100.0
학부모 연수자료	510	12,657	5,322	3,039	1,845	1,216	363	24,952	2.0	50.7	21.3	12.2	7.4	4.9	1.5	100.0
마이페이지	1,781	6,485	7,028	6,727	4,429	4,481	1,774	32,705	5.4	19.8	21.5	20.6	13.5	13.7	5.4	100.0
개인정보수정	121	333	257	270	249	255	110	1,595	7.6	20.9	16.1	16.9	15.6	16.0	6.9	100.0
나의 교사나눔터	395	933	1,029	864	769	588	318	4,896	8.1	19.1	21.0	17.6	15.7	12.0	6.5	100.0
나의 누리이웃	49	120	146	119	123	146	58	761	6.4	15.8	19.2	15.6	16.2	19.2	7.6	100.0
나의 Q&A	44	78	97	95	73	77	34	498	8.8	15.7	19.5	19.1	14.7	15.5	6.8	100.0
나의 즐겨찾기	61	120	111	115	87	91	65	650	9.4	18.5	17.1	17.7	13.4	14.0	10.0	100.0
나의 접속 기록	79	204	224	198	133	137	93	1,068	7.4	19.1	21.0	18.5	12.5	12.8	8.7	100.0
나의 댓글모음	30	49	73	53	48	54	33	340	8.8	14.4	21.5	15.6	14.1	15.9	9.7	100.0
꼭지함	75	116	130	130	93	122	71	737	10.2	15.7	17.6	17.6	12.6	16.6	9.6	100.0
멘토링	4	7	17	12	15	8	12	75	5.3	9.3	22.7	16.0	20.0	10.7	16.0	100.0
나의 연수신청현황	508	2,704	2,782	2,591	1,200	1,612	515	11,912	4.3	22.7	23.4	21.8	10.1	13.5	4.3	100.0
나의 학습공동체	508	2,704	2,782	2,591	1,200	1,612	515	11,912	4.3	22.7	23.4	21.8	10.1	13.5	4.3	100.0
유아관찰자료2	86	741	787	483	633	382	78	3,190	2.7	23.2	24.7	15.1	19.8	12.0	2.4	100.0
중복계정관리	28	37	63	48	46	37	29	288	9.7	12.8	21.9	16.7	16.0	12.8	10.1	100.0
개인정보처리방침	85	99	113	106	83	85	91	662	12.8	15.0	17.1	16.0	12.5	12.8	13.7	100.0
이용약관	85	99	113	106	83	85	91	662	12.8	15.0	17.1	16.0	12.5	12.8	13.7	100.0
이메일무단수집거부	59	81	68	62	56	65	57	448	13.2	18.1	15.2	13.8	12.5	14.5	12.7	100.0
사이트맵	33	30	34	34	20	33	30	214	15.4	14.0	15.9	15.9	9.3	15.4	14.0	100.0
포털이용가이드	263	409	400	388	459	302	263	2,484	10.6	16.5	16.1	15.6	18.5	12.2	10.6	100.0
검색이용가이드	170	316	298	315	266	247	190	1,802	9.4	17.5	16.5	17.5	14.8	13.7	10.5	100.0
교사나눔터 소개	51	99	84	91	91	105	40	561	9.1	17.6	15.0	16.2	16.2	18.7	7.1	100.0
유아교육 포럼	1	1	7	3	17	54	1	84	1.2	1.2	8.3	3.6	20.2	64.3	1.2	100.0
대면 참석자 안내																

주: 비율은 월~수, 금요일 평균 이용 횟수 대비 목요일 평균 이용 횟수 비율임.

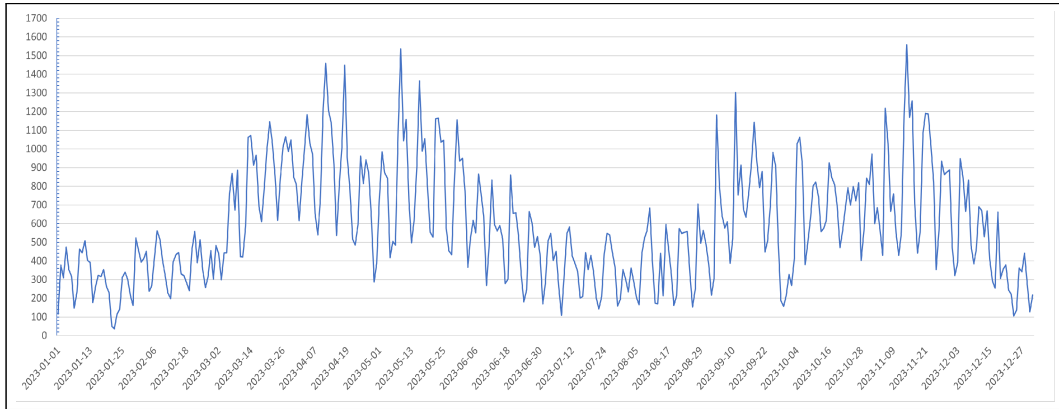
라. 검색어 현황 분석

1) 검색 현황

- 2023년 1월부터 12월까지 누리과정 포털 내에서 검색된 검색어 현황을 분석한 결과, 총 분석대상 데이터 수는 214,999개임.
- 월별 검색 추이를 살펴보면, 3월~5월과 9월~11월의 검색수가 많음.

[그림 III-2-34] 누리과정 포털 검색 전체 현황(검색수, 날짜별)

단위: 개



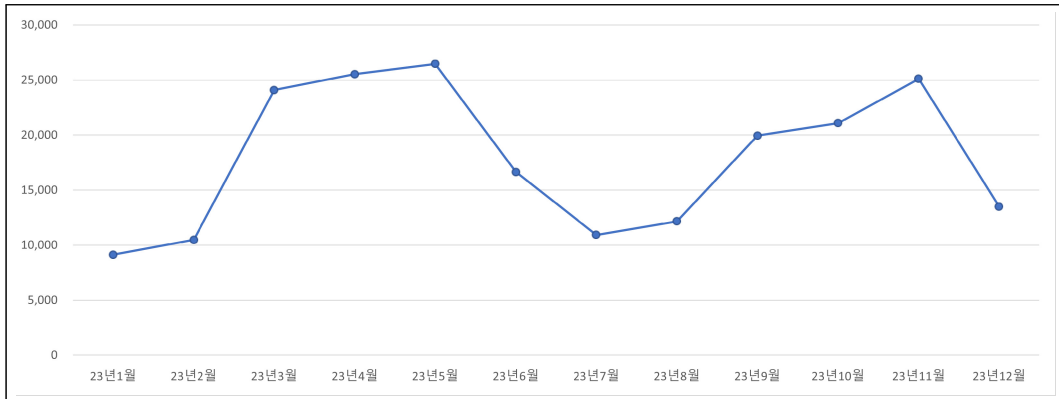
[표 III-2-13] 2023년 누리과정 포털 검색 전체 현황(검색수, 요일별)

단위: 회, %

구분	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	계
접속횟수	9,124	10,471	24,089	25,520	26,459	16,632	10,925	12,153	19,940	21,079	25,109	13,498	214,999
비율	4.2	4.9	11.2	11.9	12.3	7.7	5.1	5.7	9.3	9.8	11.7	6.3	100.0

[그림 III-2-35] 누리과정 포털 검색 전체 현황(검색수, 월별)

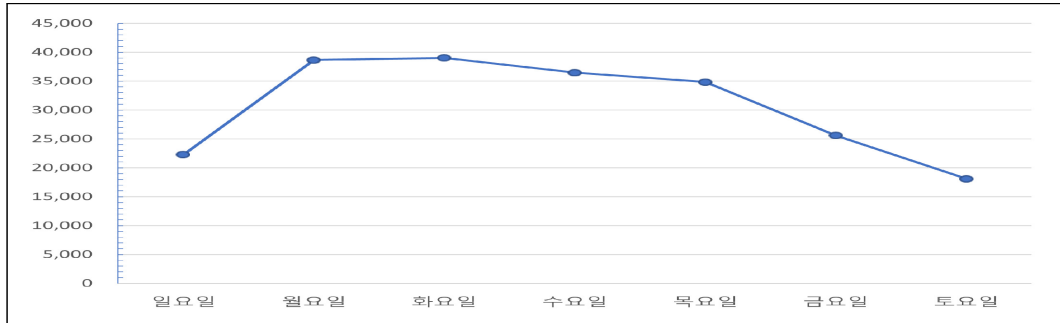
단위: 개



- 요일별 검색수는 월요일이 가장 많고 이외 주중 조금씩 감소하는 경향을 보이고, 금요일, 토요일, 일요일 등 주말에 다가올수록 검색수가 크게 줄어듦.

[그림 III-2-36] 2022년 누리과정 포털 검색 전체 현황(검색수, 요일별)

단위: 개



〈표 III-2-14〉 누리과정 포털 검색 전체 현황(검색수, 요일별)

단위: 회, %

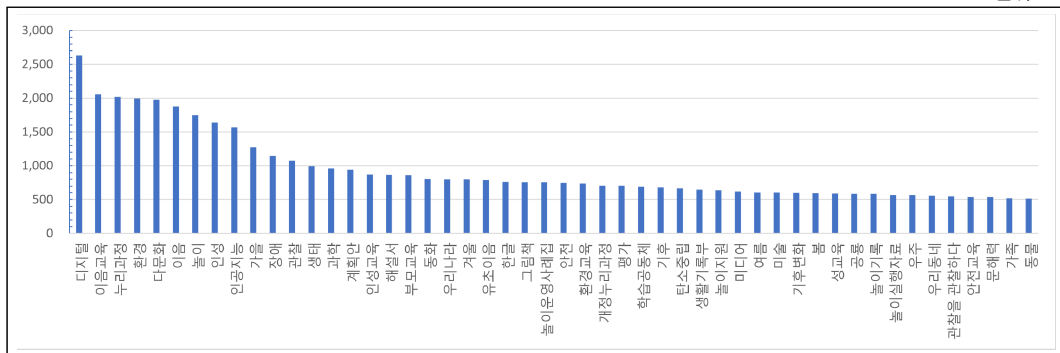
구분	일	월	화	수	목	금	토	계
접속횟수	22,288	38,661	39,020	36,476	34,844	25,599	18,111	214,999
비율	10.4	18.0	18.1	17.0	16.2	11.9	8.4	100.0

2) 검색어 현황

- 2023년 누리과정 포털 검색어를 분석한 결과 ‘디지털’, ‘이음교육’, ‘누리과정’, ‘환경’, ‘다문화’, ‘이음’, ‘놀이’, ‘인성’, ‘인공지능’ 등 순으로 검색수가 많았음.
- 상위 200개 검색어 중에서 ‘디지털’에 검색수는 2,630개로 3.1%였고, ‘이음놀이’ 검색수는 2,055개로 2.4% 수준임. 2022년의 경우 ‘놀이’ 검색 비율은 13.9%, 다음으로 검색수가 많은 ‘누리과정’은 4.1%로 특정 검색어 비율이 다소 높았으나, 2023년에는 검색어가 더욱 다양해지고 다양한 검색이 이루어지고 있다고 볼 수도 있음.

[그림 III-2-37] 누리과정 포털 검색 현황(상위 50개 키워드)

단위: 회



〈표 Ⅲ-2-15〉 누리과정 포털 검색 현황(상위 200개 키워드)

단위: 개, %

순위	키워드	개수	비율	순위	키워드	개수	비율	순위	키워드	개수	비율	순위	키워드	개수	비율
1	디지털	2,630	3.1	51	언어	509	0.6	101	놀이실행	271	0.3	151	만3세	186	0.2
2	이음교육	2,055	2.4	52	수학	499	0.6	102	재활용	268	0.3	152	줄놀이	186	0.2
3	누리과정	2,023	2.4	53	일지	493	0.6	103	스마트폰	267	0.3	153	민주시민	185	0.2
4	환경	1,997	2.3	54	곤충	486	0.6	104	친구	264	0.3	154	steam	182	0.2
5	다문화	1,976	2.3	55	놀이이해자료	484	0.6	105	지구	256	0.3	155	놀이이해	181	0.2
6	이음	1,873	2.2	56	추석	481	0.6	106	교통	255	0.3	156	시장	181	0.2
7	놀이	1,748	2.0	57	놀이사례	479	0.6	107	놀이툰	254	0.3	157	흙	181	0.2
8	인성	1,636	1.9	58	교통기관	473	0.6	108	현장지원자료	253	0.3	158	세계	180	0.2
9	인공지능	1,572	1.8	59	메타버스	468	0.5	109	분리수거	252	0.3	159	시민	180	0.2
10	가을	1,274	1.5	60	놀이 중심	466	0.5	110	기후환경	249	0.3	160	신문지	180	0.2
11	장애	1,147	1.3	61	상담	459	0.5	111	프로젝트	249	0.3	161	자진	180	0.2
12	관찰	1,075	1.3	62	아동학대	458	0.5	112	미래	248	0.3	162	놀이확장	179	0.2
13	생태	993	1.2	63	동시	454	0.5	113	미래교육	248	0.3	163	장학	179	0.2
14	과학	958	1.1	64	캠핑	454	0.5	114	색깔	245	0.3	164	아이스크림	178	0.2
15	계획안	937	1.1	65	유초	445	0.5	115	공모전	244	0.3	165	초등학교	176	0.2
16	인성교육	870	1.0	66	ai	437	0.5	116	2019 개정 누리과정	239	0.3	166	독도	175	0.2
17	해설서	867	1.0	67	음악	435	0.5	117	특수	236	0.3	167	빛	173	0.2
18	부모교육	864	1.0	68	동극	422	0.5	118	건강	235	0.3	168	가정연계	172	0.2
19	동화	803	0.9	69	물고기	415	0.5	119	놀이를 지원하는 교사의 역할	234	0.3	169	고시문	172	0.2
20	우리나라	800	0.9	70	감정	407	0.5	120	그림자	230	0.3	170	로봇	172	0.2
21	겨울	799	0.9	71	표준보육과정	387	0.5	121	시장놀이	230	0.3	171	보육일지	172	0.2
22	유초이음	787	0.9	72	한글날	384	0.4	122	통합	229	0.3	172	상호작용	172	0.2
23	한글	759	0.9	73	자연	377	0.4	123	사례집	226	0.3	173	풍선	171	0.2
24	그림책	754	0.9	74	신체	371	0.4	124	관찰일지	225	0.3	174	줄	170	0.2
25	놀이운영사례집	754	0.9	75	게임	368	0.4	125	유초이음교육	225	0.3	175	컨설팅	170	0.2
26	안전	746	0.9	76	개미	366	0.4	126	미세먼지	224	0.3	176	나와 가족	168	0.2
27	환경교육	738	0.9	77	물	366	0.4	127	생활도구	224	0.3	177	보자기	168	0.2
28	개정누리과정	706	0.8	78	숲	349	0.4	128	악기	222	0.3	178	생태전환	168	0.2
29	평가	705	0.8	79	팽이	347	0.4	129	세계여러나라	221	0.3	179	놀이이야기	166	0.2
30	학습공동체	692	0.8	80	바다	344	0.4	130	동작	220	0.3	180	교통안전	165	0.2
31	기후	680	0.8	81	통합교육	344	0.4	131	종이	216	0.3	181	인권	165	0.2
32	탄소중립	670	0.8	82	경제	340	0.4	132	장애통합	207	0.2	182	초등	165	0.2
33	생활기록부	650	0.8	83	놀이사례집	340	0.4	133	코딩	206	0.2	183	교육과정	163	0.2
34	놀이지원	639	0.7	84	지속가능	337	0.4	134	장애유아	205	0.2	184	유보통합	163	0.2
35	미디어	618	0.7	85	요리	335	0.4	135	체조	205	0.2	185	식물	162	0.2
36	여름	607	0.7	86	전통놀이	329	0.4	136	물놀이	203	0.2	186	색	161	0.2
37	미술	604	0.7	87	종이컵	309	0.4	137	에듀테크	199	0.2	187	생태전환교육	161	0.2
38	기후변화	602	0.7	88	동요	304	0.4	138	장애이해	199	0.2	188	창의성	161	0.2
39	봄	597	0.7	89	유초연계	301	0.4	139	전통	199	0.2	189	생활주제	158	0.2
40	성교육	589	0.7	90	관찰기록	299	0.3	140	비행기	197	0.2	190	놀이통신문	157	0.2
41	공룡	586	0.7	91	탄소	292	0.3	141	원격수업	196	0.2	191	놀이실행안	156	0.2
42	놀이기록	583	0.7	92	누리과정 해설서	290	0.3	142	가치	195	0.2	192	영아	156	0.2
43	놀이실행자료	565	0.7	93	직업	290	0.3	143	교육계획안	195	0.2	193	음식	156	0.2
44	우주	564	0.7	94	자동차	289	0.3	144	기본생활습관	194	0.2	194	텃밭	156	0.2
45	우리동네	556	0.6	95	지속가능발전	289	0.3	145	발달	192	0.2	195	연간	154	0.2

순위	키워드	개수	비율	순위	키워드	개수	비율	순위	키워드	개수	비율	순위	키워드	개수	비율
46	관찰을 관찰하다	545	0.6	96	바람	284	0.3	146	방과후	191	0.2	196	꽃	153	0.2
47	안전교육	538	0.6	97	편식	280	0.3	147	멸종	190	0.2	197	환경구성	153	0.2
48	문해력	537	0.6	98	활동계획안	280	0.3	148	상자	188	0.2	198	디지털리터러시	152	0.2
49	가족	518	0.6	99	가정통신문	278	0.3	149	영양	187	0.2	199	생태놀이	151	0.2
50	동물	514	0.6	100	미래형	276	0.3	150	패들렛	187	0.2	200	언어교육	150	0.2
계														85,884	

마. 자료 업로드/다운로드 현황 분석

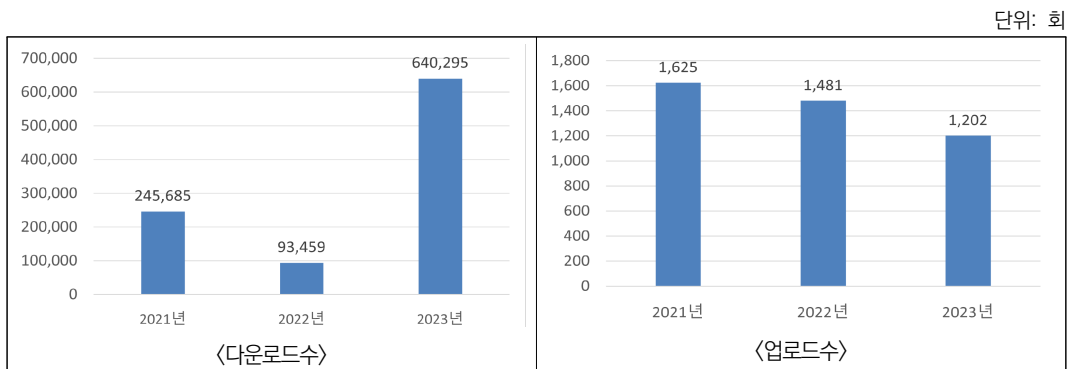
- 2021년~2023년 누리과정 포털 자료 관리 전체 현황을 살펴보면 다운로드수는 979,439회, 업로드는 4,308회였음.
- 연도별로 살펴보면, 다운로드는 2021년 245,685회, 2022년 93,459회, 2023년 640,295회로 2023년에 다운로드수가 급격히 증가하였음.
- 업로드수는 2021년 1,625회, 2022년 1,481회, 2023년 1,202회임.

〈표 III-2-16〉 누리과정 포털 자료 관리 전체 현황

단위: 회, %

구분		2021년	2022년	2023년	전체
다운로드	수	245,685	93,459	640,295	979,439
	증감률	-	-62.0	585.1	53.0
업로드	수	1,625	1,481	1,202	4,308
	증감률	-	-8.9	-18.8	258.4

〔그림 III-2-38〕 누리과정 포털 자료 관리 현황(다운로드수, 자료구분별)

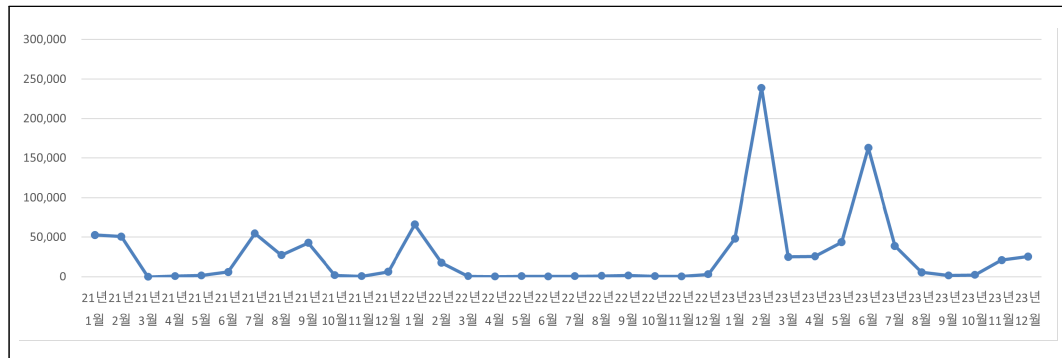


1) 다운로드 현황

- 월별 다운로드수는 2021년에는 1월~2월에 다운로드수가 많고, 3월부터 급격히 감소하였다가 7월부터 급격히 증가하여 9월까지 다운로드수가 많았음. 2022년에는 1월에 다운로드수가 많았고, 이후 급감한 형태를 보였음. 2023년 2월 239,012회로 다운로드수가 급증하였고, 이후 3월부터 다운로드수가 급감한 후 6월에 163,011회 다시 급증하는 등 월별 다운로드수 변동 폭이 매우 컸음.
- 날짜별로도 대부분은 일정 수준을 유지하다가 특정 날짜 등에 다운로드수가 급증하는 등의 변화를 보이고 있음.

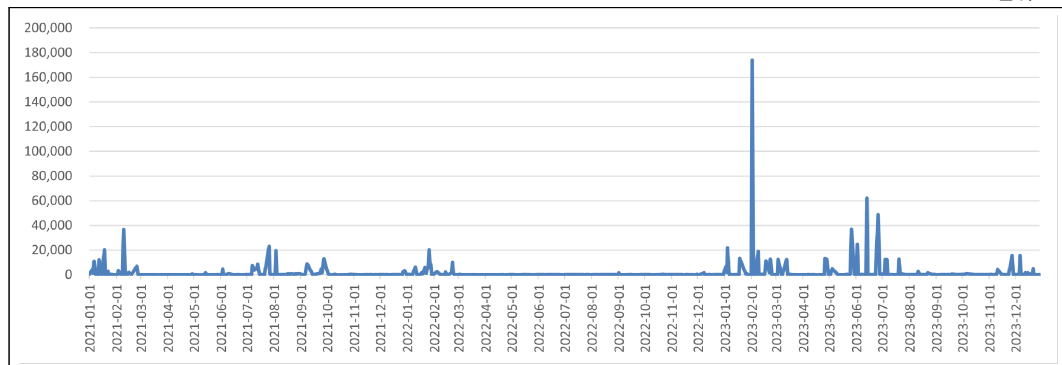
[그림 III-2-39] 누리과정 포털 자료 관리 현황(다운로드수, 월별)

단위: 회



[그림 III-2-40] 누리과정 포털 자료 관리 현황(다운로드수, 날짜별)

단위: 회



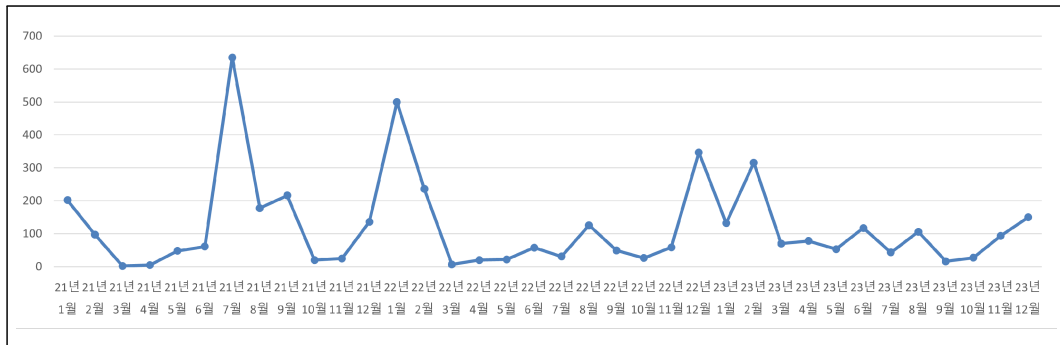
2) 업로드 현황

가) 시간별 분석

- 시간에 따라 업로드수의 변화를 분석해 보았을 때, 2021년 이후 매년 업로드수는 감소추세에 있음.
- 월별 업로드수를 보면, 2021년에는 7월에 가장 업로드수가 많았고, 다음으로 9월에 업로드수가 많았던 반면, 2월~6월은 업로드수가 매우 적었음. 2022년에는 1월~2월에 업로드수가 많았으나, 3월부터 급격히 감소하여 7월까지 업로드수가 매우 적었음. 8월에 업로드수가 소폭 증가하다가 9월부터 다시 감소하는 추세를 보인 후 12월에 급격히 업로드수가 증가하였음. 2023년에는 1월과 2월에 업로드수가 증가한 후 3월부터 다소 줄어들었고, 6월과 8월 12월에 업로드수가 다시 많아졌음.

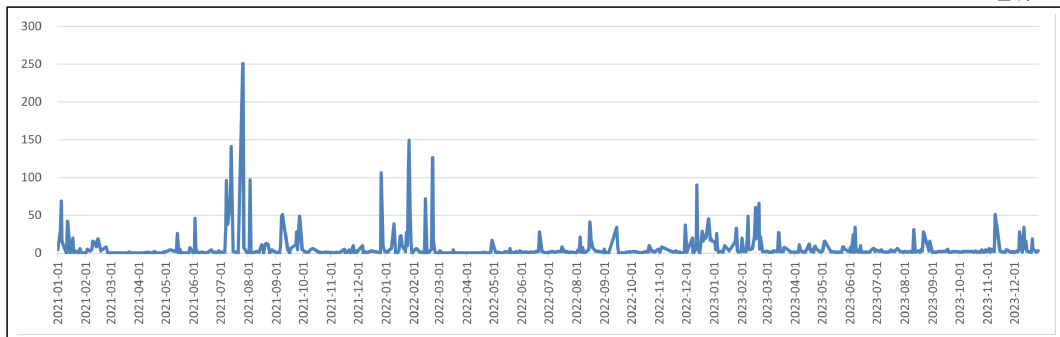
[그림 III-2-41] 누리과정 포털 자료 관리 현황(업로드수, 월별)

단위: 개



[그림 III-2-42] 누리과정 포털 자료 관리 현황(업로드수, 날짜별)

단위: 개

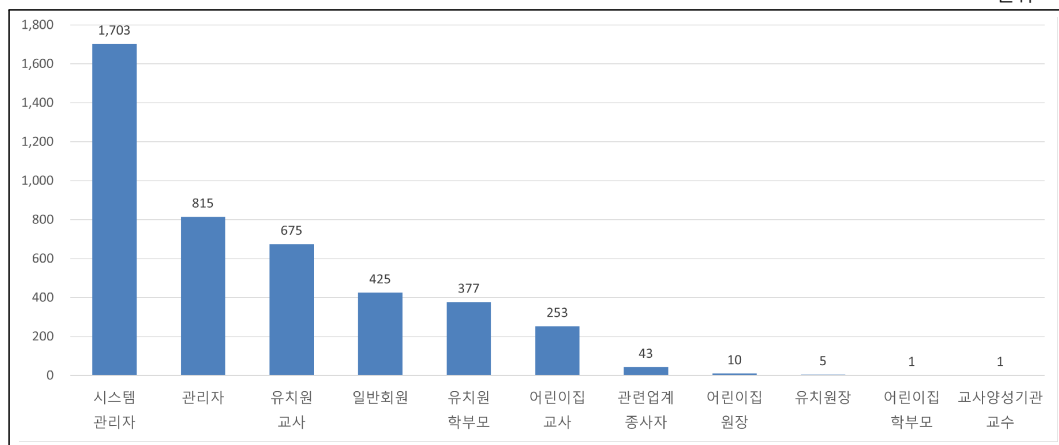


나) 이용자 구분별 분석

- 2023년 업로드 현황을 이용자 구분별로 살펴보면, 시스템관리자, 관리자, 유치원 교사, 일반회원, 유치원 학부모, 어린이집 교사, 관련업계 종사자, 어린이집 원장, 유치원장, 어린이집 학부모, 교사 양성기관 교수 등 11개 사용자 유형에서 업로드한 것으로 나타남.
- 이용자 구분별 업로드 비율은 시스템관리자가 39.5%로 가장 많았고, 다음으로 관리자가 18.9%, 유치원 교사가 15.7%, 일반회원 9.9%, 유치원 학부모 8.8%, 어린이집 교사 5.9%, 관련업계 종사자 1.0%, 어린이집 원장 0.2%, 유치원장 0.1% 순으로 나타남.

[그림 III-2-43] 누리과정 포털 자료 관리 현황(업로드수, 이용자 구분별)

단위: 개



[표 III-2-17] 누리과정 포털 자료 관리 현황(업로드수, 이용자 구분별)

단위: 개, %

순위	구분	업로드수	비율
1	시스템관리자	1,703	39.5
2	관리자	815	18.9
3	유치원 교사	675	15.7
4	일반회원	425	9.9
5	유치원 학부모	377	8.8
6	어린이집 교사	253	5.9
7	관련업계 종사자	43	1.0
8	어린이집 원장	10	0.2
9	유치원장	5	0.1
10	어린이집 학부모	1	0.0
11	교사양성기관 교수	1	0.0
계		4,308	100.0

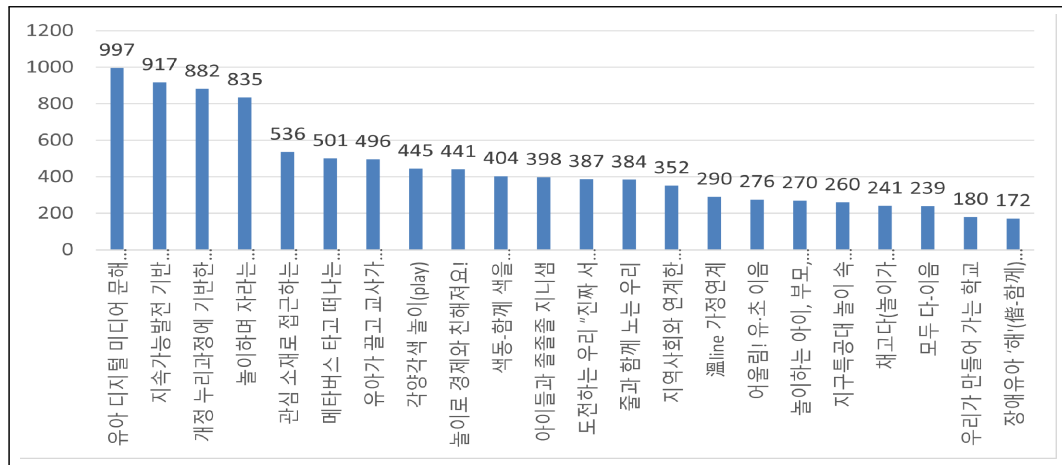
바. 누리과정 포털 연수 현황

- 2023년 누리과정 포털 연수 현황을 살펴보면 총 연수 신청인원은 9,903명임.
- 연수 프로그램은 ‘유아 디지털 미디어 문해 교육 연수’, ‘지속가능발전 기반 유아환경교육 연수’, ‘개정 누리과정에 기반한 유·보, 유·초 이음교육 연수’, ‘놀이하며 자라는 유아시민역량 연수’, ‘관심 소재로 접근하는 유아환경놀이’, ‘메타버스 타고 떠나는 디지털 놀이 여행’, ‘유아가 끌고 교사가 밀어주는 놀이 중심’, ‘각양각색 놀이(play)’, ‘놀이로 경제와 친해져요!’, ‘색동-함께 색을 만들어가다’, ‘아이들과 줄줄줄 지니셈’ 등 총 22개로 구분되어 있음.
- 신청자 구분은 ‘유치원 교사’, ‘어린이집 교사’, ‘유치원장’, ‘어린이집 원장’, ‘유치원 학부모’, ‘어린이집 학부모’, ‘교육부/시도교육청 담당자’, ‘교사양성기관 교수’, ‘유치원교사양성기관 교수’, ‘보육교사양성기관 교수’, ‘관련업체 종사자’, ‘관리자’, ‘육아종합지원센터 담당자’, ‘일반사용자’ 등 총 14개로 구분되어 있음.

1) 연수별 신청인원 현황

- 연수별 신청인원은 ‘유아 디지털 미디어 문해 교육 연수’, ‘지속가능발전 기반 유아환경교육 연수’, ‘개정 누리과정에 기반한 유·보, 유·초 이음교육 연수’, ‘놀이하며 자라는 유아시민역량 연수’, ‘관심 소재로 접근하는 유아환경놀이’, ‘메타버스 타고 떠나는 디지털 놀이 여행’, ‘유아가 끌고 교사가 밀어주는 놀이 중심’, ‘각양각색 놀이(play)’, ‘놀이로 경제와 친해져요!’ 등의 순으로 많음.
- 총 22개 연수 신청자 대비 프로그램별 신청자 비율을 살펴보면, ‘유아 디지털 미디어 문해 교육 연수’가 10.1%로 가장 많았고, ‘지속가능발전 기반 유아환경교육 연수’ 9.3%, ‘개정 누리과정에 기반한 유·보, 유·초 이음교육 연수’ 8.9%, ‘놀이하며 자라는 유아시민역량 연수’ 8.4%, ‘관심 소재로 접근하는 유아환경놀이’ 5.4%, ‘메타버스 타고 떠나는 디지털 놀이 여행’ 5.1% 등의 순으로 많았고, ‘모두 다-이음’이 2.4%, ‘우리가 만들어 가는 학교’가 1.8%, ‘장애유아 ‘해’(偕-함께) 바라기’가 1.8%로 연수 신청자 비율이 상대적으로 낮았음.

[그림 III-2-44] 누리과정 포털 연수 현황(신청인원, 연수별)



〈표 III-2-18〉 누리과정 포털 연수 현황(신청인원, 연수별)

단위: 명, %

순위	연수명	신청인원	비율	순위	연수명	신청인원	비율
1	유아 디지털 미디어 문해 교육 연수	997	10.1	12	도전하는 우리 "진짜 서 있는 공룡처럼"	387	3.9
2	지속가능발전 기반 유아환경교육 연수	917	9.3	13	줄과 함께 노는 우리	384	3.9
3	개정 누리과정에 기반한 유·보, 유·초 이음교육 연수	882	8.9	14	지역사회와 연계한 소방놀이	352	3.6
4	놀이하며 자라는 유아시민역량 연수	835	8.4	15	ㄹline 가정연계	290	2.9
5	관심 소재로 접근하는 유아환경놀이	536	5.4	16	어울림! 유·초 이음	276	2.8
6	메타버스 타고 떠나는 디지털 놀이 여행	501	5.1	17	놀이하는 아이, 부모, 교사의 발맞춤	270	2.7
7	유아가 끌고 교사가 밀어주는 놀이 중심	496	5.0	18	지구특공대 놀이 속 스마트한 가정과 연계	260	2.6
8	각양각색 놀이(play)	445	4.5	19	채고대(놀이가 중심이 되어 채소로 소통하고 다함께 즐기자!)	241	2.4
9	놀이로 경제와 친해져요!	441	4.5	20	모두 다-이음	239	2.4
10	색동-함께 색을 만들어가다	404	4.1	21	우리가 만들어 가는 학교	180	1.8
11	아이들과 졸졸졸 지나섬	398	4.0	22	장애유아 '해'(偕-함께) 바라기	172	1.7
계						9,903	100.0

2) 연수별 출석 여부 현황

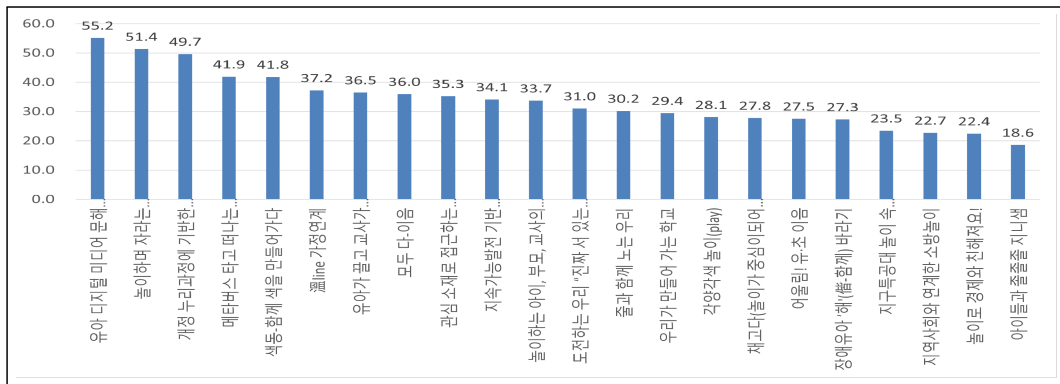
- 2023년 연수신청자 대비 출석률은 37.2%로 전체 신청자 9,903명중 3,682명이 참석하였으

며, 대체로 사전 연수신청이 많은 프로그램이 참석률도 다소 높은 경향을 보였음.

- 연수별 출석률은 ‘유아 디지털 미디어 문해 교육 연수’가 55.2%로 가장 높았고, ‘놀이하며 자라는 유아시민역량 연수’가 51.4%, ‘개정 누리과정에 기반한 유·보, 유·초 이음교육 연수’가 49.7%, ‘메타버스 타고 떠나는 디지털 놀이 여행’이 41.9%, ‘색동-함께 색을 만들어가다’가 41.8%, ‘온line 가정연계’가 37.2%, ‘유아가 끌고 교사가 밀어주는 놀이 중심’이 36.5% 순으로 나타났다.
- 연수 신청은 2022년에 비해 대체로 증가하였으나, 실제 연수 참여까지 이어지지 못한 한계가 있음.

[그림 III-2-45] 누리과정 포털 연수 출석률

단위: %



[표 III-2-19] 누리과정 포털 연수 현황(출석·미출석 현황, 연수별, 순위는 출석률 기준)

단위: 명, %

순위	연수명	미출석	출석	총합계	출석률
1	유아 디지털 미디어 문해 교육 연수	447	550	997	55.2
2	놀이하며 자라는 유아시민역량 연수	406	429	835	51.4
3	개정 누리과정에 기반한 유·보, 유·초 이음교육 연수	444	438	882	49.7
4	메타버스 타고 떠나는 디지털 놀이 여행	291	210	501	41.9
5	색동-함께 색을 만들어가다	235	169	404	41.8
6	온line 가정연계	182	108	290	37.2
7	유아가 끌고 교사가 밀어주는 놀이 중심	315	181	496	36.5
8	모두 다-이음	153	86	239	36.0
9	관심 소재로 접근하는 유아환경놀이	347	189	536	35.3
10	지속가능발전 기반 유아환경교육 연수	604	313	917	34.1
11	놀이하는 아이, 부모, 교사의 발맞춤	179	91	270	33.7
12	도전하는 우리 '진짜' 서 있는 공동체	267	120	387	31.0
13	줄과 함께 노는 우리	268	116	384	30.2
14	우리가 만들어 가는 학교	127	53	180	29.4
15	다양각색 놀이(play)	320	125	445	28.1

순위	연수명	미출석	출석	총합계	출석률
16	채고다(놀이가 중심이 되어 채소로 소통하고 다함께 즐기자)	174	67	241	27.8
17	어울림! 유·초 이음	200	76	276	27.5
18	장애유아 '해'(偕-함께) 바라기	125	47	172	27.3
19	지구특공대 놀이 속 스마트한 가정과 연계	199	61	260	23.5
20	지역사회와 연계한 소방놀이	272	80	352	22.7
21	놀이로 경제와 친해져요!	342	99	441	22.4
22	아이들과 즐즐즐 지니샘	324	74	398	18.6
총합계		6,221	3,682	9,903	37.2

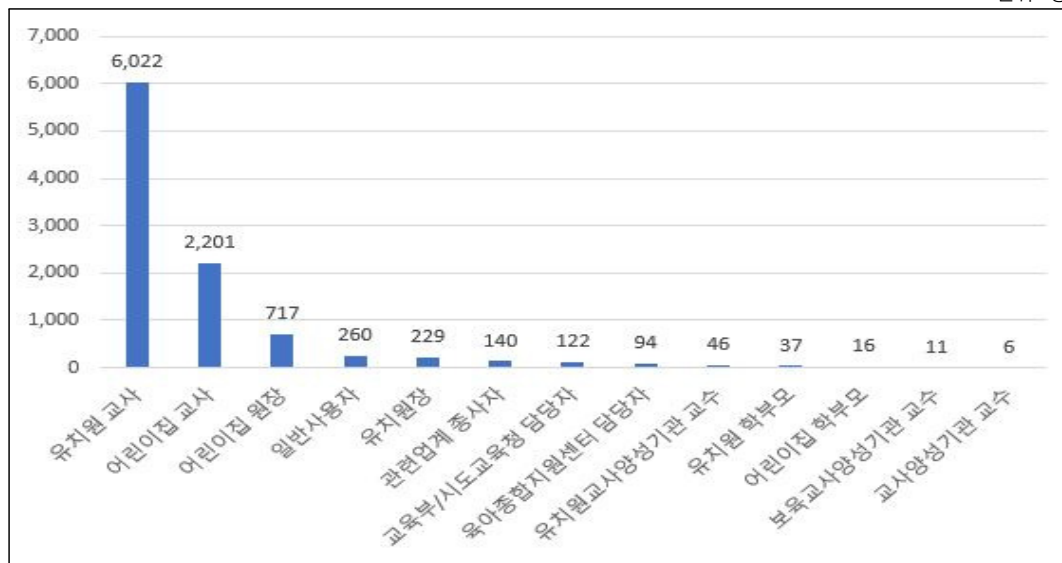
3) 신청자 구분별 현황

가) 신청자 구분별 신청인원 현황

- 신청자 구분별 신청인원은 유치원 교사, 어린이집 교사, 어린이집 원장, 일반사용자, 유치원 장, 관련업계 종사자, 교육부/시도교육청 담당자, 육아종합지원센터 담당자, 유치원 교사 양성기관 교수, 유치원 학부모, 어린이집 학부모, 보육교사양성기관 교사, 교사양성기관 교수 순으로 많았음.
- 유치원 교사가 전체 신청인원의 60.8%를 차지하며 다른 신청자 구분에 비해 월등히 큰 비중을 차지하고 있었으며 그 뒤로 어린이집 교사가 22.2%, 어린이집 원장이 7.2%, 일반사용자가 2.6%를 차지함.

[그림 Ⅲ-2-46] 누리과정 포털 연수 현황(신청인원, 신청자 구분별)

단위: 명



〈표 III-2-20〉 누리과정 포털 연수 현황(신청인원, 신청자 구분별)

단위: 명, %

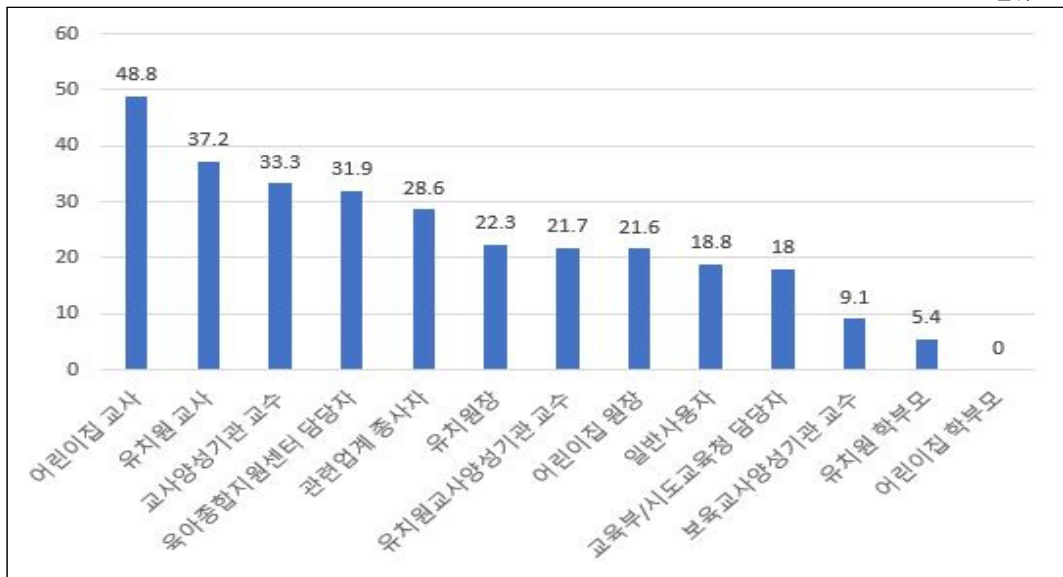
순위	신청자 구분	신청인원	비율	순위	신청자 구분	신청인원	비율
1	유치원 교사	6,022	60.8	8	육아종합지원센터 담당자	94	0.9
2	어린이집 교사	2,201	22.2	9	유치원교사양성기관 교수	46	0.5
3	어린이집 원장	717	7.2	10	유치원 학부모	37	0.4
4	일반사용자	260	2.6	11	어린이집 학부모	16	0.2
5	유치원장	229	2.3	12	보육교사양성기관 교수	11	0.1
6	관련업계 종사자	140	1.4	13	교사양성기관 교수	6	0.1
7	교육부/시도교육청 담당자	122	1.2	총합		9,901	100.0

나) 신청자 구분별 출석 여부 현황

- 신청자 구분별 출석률은 어린이집 교사, 유치원 교사, 교사양성기관 교수, 육아종합지원센터 담당자 등으로 순으로 높음.
- 세부적으로 살펴보면 어린이집 교사는 48.8%, 유치원 교사는 37.2%, 교사양성기관 교수는 33.3%, 육아종합지원센터 담당자는 31.9%, 관련업계 종사자는 28.6%, 유치원장은 22.3%, 유치원교사양성기관 교수는 21.7%, 어린이집 원장은 21.6%, 일반사용자는 18.8% 등의 순으로 나타남. 특히 신청자가 많은 유치원장, 어린이집 원장, 일반사용자, 교육부/시도교육청 담당자의 실제 연수 참여도가 낮은 수준을 보였음.

〔그림 III-2-47〕 누리과정 포털 연수 현황(출석·미출석 현황, 신청자 구분별)

단위: %



〈표 Ⅲ-2-21〉 누리과정 포털 연수 현황(출석·미출석 현황, 신청자 구분별)

단위: 명, %

순위	신청자 구분	미출석	출석	총합계	출석률
1	어린이집 교사	1,126	1,075	2,201	48.8
2	유치원 교사	3,779	2,243	6,022	37.2
3	교사양성기관 교수	4	2	6	33.3
4	육아종합지원센터 담당자	64	30	94	31.9
5	관련업계 종사자	100	40	140	28.6
6	유치원장	178	51	229	22.3
7	유치원교사양성기관 교수	36	10	46	21.7
8	어린이집 원장	562	155	717	21.6
9	일반사용자	211	49	260	18.8
10	교육부/시도교육청 담당자	100	22	122	18.0
11	보육교사양성기관 교수	10	1	11	9.1
12	유치원 학부모	35	2	37	5.4
13	어린이집 학부모	16	0	16	0.0
총합		6,221	3,680	9,901	37.2

IV

누리과정 포털 및 연수에 대한 인식 및 만족도

- 01 누리과정 포털 이용
- 02 누리과정 포털에 대한 만족도
- 03 누리과정 포털에 대한 인식 및 요구
- 04 연수에 대한 만족도 및 인식

IV. 누리과정 포털 및 연수에 대한 인식 및 만족도

1. 누리과정 포털 이용

가. 전반적 이용 실태

1) 방문 경로

- 누리과정 포털의 방문 경로는 인터넷 검색을 통한 방문이 30.7%로 가장 많았고, 유치원이나 어린이집의 안내를 통해 방문한 경우가 25.0%, SNS 15.1%, 지인의 추천 12.8%, 기관 홈페이지 배너 8.5%, 정부부처 및 관계기관의 공문을 통한 경우는 7.6% 순으로 나타남.
- 연령별로 보면 20대는 인터넷 검색을 통한 포털 방문 비율(35.3%)과 SNS를 통한 방문 비율(18.4%)이 타연령대에 비해 높았음. 50대 이상은 인터넷 검색을 통한 방문이 27.8%로 상대적으로 낮았고, SNS와 지인 추천을 통한 방문이 타연령대에 비해 다소 높았음.
- 소속과 직위에 따라 누리과정 포털 방문 응답 비율에 차이가 있었음.
 - 원장(감), 관계자, 일반인은 누리과정 포털 방문 경로가 인터넷 검색이 가장 많은 데 반해, 교사와 학부모는 유치원이나 어린이집 등 소속기관의 안내에 따라 방문한 비율이 각각 32.5%, 33.1%로 가장 높았음.
 - 원장(감)은 인터넷 검색이 24.1%로 가장 높았고, 정부부처 및 관계기관 공문 21.5%, 기관 홈페이지 배너 17.7%, 유치원이나 어린이집 안내 15.2%로 다른 직종에 비해 방문 경로 간 비율 차가 다소 적었음
 - 관계자(대학 관련학과 교수, 시도교육청 담당자, 육아종합지원센터장 등 전달체계 담당자, 예비교사 등)는 인터넷 검색을 통한 방문이 34.8%로 가장 높았음.
 - 일반인은 인터넷 검색을 통한 방문이 41.5%로 가장 높았고, 타직종에 비해 SNS를 통한 방문 비율이 20.2%로 높은 수준임.
- 기타 응답을 분석한 결과, 대학과제, 학습공동체, 맘카페, 학과수업, 모바일 앱 등을 통해 방문하게 되었다는 응답이 있었음.

〈표 IV-1-1〉 누리과정 포털 방문 경로

단위: %, 명

구분	유치원이나 어린이집 안내	인터넷 검색	정부부처· 관계기관 공문	기관 홈페이지 배너	SNS	지인의 추천	기타	계(수)
전체	25.0	30.7	7.6	8.5	15.1	12.8	0.2	100.0(5,660)
연령								
20대	19.0	35.3	7.1	8.3	18.4	11.5	0.4	100.0(532)
30대	26.7	30.6	7.7	8.7	13.2	13.0	0.1	100.0(3,200)
40대	26.1	29.9	7.2	8.3	15.9	12.3	0.2	100.0(1,637)
50대 이상	11.0	27.8	10.0	7.9	25.4	16.8	1.0	100.0(291)
$\chi^2(df)$	90.48(18)***							
소속과 직위								
교사	32.5	24.4	13.6	12.4	10.4	6.5	0.2	100.0(862)
원장(감)	15.2	24.1	21.5	17.7	13.9	7.6	0.0	100.0(79)
학부모	33.1	27.1	6.1	7.6	14.1	11.9	0.1	100.0(2,793)
관계자	12.7	34.8	8.8	10.1	15.8	17.5	0.3	100.0(663)
일반인	9.0	41.3	5.5	6.4	20.2	17.3	0.4	100.0(1,263)
$\chi^2(df)$	553.82(24)***							

*** $p < .001$.

2) 방문 목적

- 누리과정 포털의 방문 목적(1순위)은 개정 누리과정 놀이활동 자료를 수집하기 위해 방문한 경우가 27.9%로 가장 많았고, 고시문 및 정부개발 현장지원자료 다운로드가 27.3%, 개정 누리과정 운영 관련 질의답변을 위해서가 12.8%, 자녀와 함께하는 놀이자료 검색을 위한 경우가 11.6%, 개정 누리과정 놀이활동 자료 공유가 11.0%, 부모교육 자료 검색이 6.8%의 비율을 보였음. 대체로 방문목적이 다양하게 분포되어 있음.
- 연령별로 방문목적(1순위)에는 20대의 경우는 고시문 및 정부 개발 현장지원자료를 다운로드 하기 위해서가 35.4%로 다른 연령에 비해 상대적으로 높았고, 50대 이상도 30.9%로 비교적 높았음. 30대와 40대는 다른 연령대에 비해 자녀와 함께하는 놀이자료 검색 비율이 12% 수준으로 상대적으로 높았음.
- 소속 및 직위별로는 원장(감), 교사, 관계자는 고시문 및 정부 개발 현장지원자료 다운로드 목적인 각각 46.2%, 37.6%, 36.8%로 학부모나 일반인보다 높았음. 학부모들은 자녀와 함께하는 놀이자료 검색을 위해서가 15.2%, 부모교육 자료 검색이 7.7%로 다른 직종에 비해 높게 나타났음.

〈표 IV-1-2〉 누리과정 포털 방문 목적(1순위)

단위: %, 명

구분	고시문 및 정부 개발 현장지원 자료 다운로드	개정 누리과정 (놀이·활동) 자료 수집	개정 누리과정 운영 관련 질의답변	개정 누리과정 (놀이·활동) 자료 공유	자녀와 함께하는 놀이자료 검색	부모교육 자료 검색	원격 자율연수 참여	계(수)
전체	27.3	27.9	12.8	11.0	11.6	6.8	2.7	100.0(5,611)
연령								
20대	35.4	24.3	10.1	14.1	7.8	5.1	3.2	100.0(526)
30대	26.9	28.3	13.3	10.9	12.2	6.1	2.5	100.0(3,177)
40대	24.9	28.3	12.7	10.7	12.4	8.0	3.0	100.0(1,620)
50대 이상	30.9	27.1	13.5	9.7	7.3	9.4	2.1	100.0(288)
$\chi^2(df)$	55.12(18)***							
소속과 직위								
교사	37.6	29.3	13.6	9.0	4.2	3.4	2.8	100.0(853)
원장(감)	46.2	26.9	10.3	6.4	1.3	3.9	5.1	100.0(78)
학부모	21.4	28.6	13.0	11.9	15.2	7.7	2.3	100.0(2,773)
관계자	36.8	25.8	10.6	11.6	6.1	5.8	3.3	100.0(658)
일반인	27.1	26.3	13.1	10.6	12.2	7.8	2.9	100.0(1,249)
$\chi^2(df)$	235.72(24)***							

*** $p < .001$.

〈표 IV-1-3〉 누리과정 포털 방문 목적(1+2순위)

단위: %, 명

구분	고시문 및 정부 개발 현장지원 자료 다운로드	개정 누리과정 (놀이·활동) 자료 수집	개정 누리과정 운영 관련 질의답변	개정 누리과정 (놀이·활동) 자료 공유	자녀와 함께하는 놀이자료 검색	부모교육 자료 검색	원격 자율연수 참여	계(수)
전체	17.9	24.1	15.3	15.8	13.8	9.6	3.5	100.0(5,466)
연령								
20대	23.3	22.9	14.7	18.4	9.4	6.8	4.5	100.0(512)
30대	18.0	24.6	15.0	15.2	14.6	9.3	3.3	100.0(3,115)
40대	15.8	24.0	15.9	15.9	14.1	10.9	3.4	100.0(1,566)
50대 이상	19.1	22.6	16.9	16.5	11.0	10.5	3.5	100.0(273)
소속과 직위								
교사	24.1	26.9	17.8	14.7	7.5	4.3	4.6	100.0(828)
원장(감)	33.1	24.1	13.8	14.5	4.1	3.4	6.9	100.0(73)
학부모	14.8	23.2	14.5	16.2	16.9	11.6	2.7	100.0(2,707)
관계자	23.5	27.0	13.5	15.3	9.1	6.9	4.7	100.0(640)
일반인	16.7	22.8	16.6	15.7	14.2	10.3	3.6	100.0(1,218)

3) 방문 빈도

- 누리과정 포털의 방문 빈도는 월 1회 이상 방문한다는 응답 비율이 37.3%로 가장 높았고, 주 1회 이상 방문 비율이 31.3%, 지난 3개월간 1회 이상 16.9%, 지난 6개월간 1회 이상 방문 비율이 7.8%, 일 1회 이상 비율이 6.6%였음.
- 연령대별로 응답 비율에 차이가 있었고, 20대는 지난 3개월 1회 이상 비율이 타연령대에 비해 높았음.
- 소속과 직위별로 누리과정 포털 방문 빈도는 교사와 원장(감)은 주 1회 이상 방문 비율이 40.6%, 38.0%로 가장 높았고, 학부모는 월 1회 이상이 39.0%로 가장 높았음. 일반인의 누리과정 포털 방문 빈도는 다른 직종에 비해 낮게 나타남.

〈표 IV-1-4〉 누리과정 포털 방문 빈도

단위: %, 명

구분	일 1회 이상	주 1회 이상	월 1회 이상	지난 3개월간 1회 이상	지난 6개월간 1회 이상	계(수)
전체	6.6	31.3	37.3	16.9	7.8	100.0(5,660)
연령						
20대	6.4	29.7	34.4	19.2	10.3	100.0(532)
30대	6.9	33.1	37.0	15.9	7.2	100.0(3,200)
40대	5.9	29.8	38.8	18.1	7.5	100.0(1,637)
50대 이상	7.2	23.7	38.5	17.5	13.1	100.0(291)
$\chi^2(df)$	36.19(12)***					
소속과 직위						
교사	8.9	40.6	35.0	12.8	2.7	100.0(862)
원장(감)	10.1	38.0	36.7	11.4	3.8	100.0(79)
학부모	5.6	33.3	39.0	16.4	5.7	100.0(2,793)
관계자	10.1	27.8	32.3	19.3	10.6	100.0(663)
일반인	5.1	22.1	37.9	20.0	15.0	100.0(1,263)
$\chi^2(df)$	258.66(16)***					

*** $p < .001$.

나. 메뉴별 이용 실태

- 응답자들은 누리과정 포털의 메뉴 중 응답자의 47.5%가 나눔누리 메뉴를 가장 많이 이용하였다고 응답하였고, 다음으로 배움누리 26.0%, 도움누리 16.1%, 학부모누리 7.3%, 소통누리 3.0% 순으로 나타났음.
- 연령에 따른 차이를 살펴보면, 20대는 메뉴 중 배움누리 메뉴 이용은 33.5%로 타연령대 중 가장 높았고, 나눔누리 이용 비율은 38.4%로 타연령대 대비 낮은 수준을 보였음. 30대

는 나눔누리 메뉴 이용 비율이 49.0%로 절반 수준으로 가장 높았고, 도움누리는 14.5%로 타연령대 대비 이용 비율이 낮았음.

- 소속과 직위에 따라서는 교사는 나눔누리 메뉴 이용 비율이 39.4%로 가장 높았으나 다른 직종과 비교하면 이용 비율이 가장 낮았음. 반면 배움누리 메뉴 비율은 37.4%로 타직종에 비해 높은 수준임. 학부모는 나눔누리 메뉴 이용 비율이 53.3%, 학부모누리 메뉴 이용 비율은 10.1%로 타직종에 비해 높았고, 배움누리, 도움누리, 소통누리는 타직종에 비해 낮게 나타남.

〈표 IV-1-5〉 누리과정 포털 메뉴별 이용 실태

단위: %, 명

구분	배움누리	나눔누리	도움누리	소통누리	학부모누리	계(수)
전체	26.0	47.5	16.1	3.0	7.3	100.0(5,660)
연령						
20대	33.5	38.4	20.3	4.9	3.0	100.0(532)
30대	25.7	49.0	14.5	2.6	8.2	100.0(3,200)
40대	24.1	48.9	16.6	3.3	7.1	100.0(1,637)
50대 이상	26.8	40.2	22.3	3.4	7.2	100.0(291)
$\chi^2(df)$	72.58(12)***					
소속과 직위						
교사	37.1	39.4	16.5	4.5	2.4	100.0(862)
원장(감)	30.4	45.6	20.3	2.5	1.3	100.0(79)
학부모	21.3	53.3	13.5	1.9	10.1	100.0(2,793)
관계자	35.1	41.9	16.3	4.2	2.4	100.0(663)
일반인	23.9	43.4	21.2	4.0	7.4	100.0(1,263)
$\chi^2(df)$	273.07(16)***					

*** $p < .001$.

2. 누리과정 포털에 대한 만족도

가. 전반적 만족도

- 누리과정 포털에 대한 전반적 만족도를 5점 만점으로 살펴본 결과, 5점 중 평균 4.14점으로 만족 수준이 높았고, 2020년 4.10점, 2021년 4.21점, 2022년 4.26점으로 전년도에 비해 소폭 낮아짐.
- 전반적 만족도는 응답자의 연령대가 낮을수록 만족도가 높았고, 소속과 직위별로는 교사와 학부모의 만족도는 높고, 원장(감) 만족도가 상대적으로 낮았음.
- 불만족 이유로는 포털 사이트가 느리고, 제공 정보가 여전히 부족하고, 복잡해서 이용하기 어렵다는 점 등이 있었음.

〈표 IV-2-1〉 누리과정 포털 전반적 만족도

단위: 점, 명

구분	2020년	2021년	2022년	2023년		
	평균	평균	평균	평균	표준편차	수
전체	4.10	4.21	4.26	4.14	0.68	5,660
연령						
20대	4.26	4.40	4.35	4.20	0.67	532
30대	4.06	4.18	4.18	4.15	0.68	3,200
40대	4.06	4.19	4.30	4.14	0.68	1,637
50대 이상	4.14	4.27	4.29	4.02	0.69	291
<i>F</i>				4.62**		
소속과 직위						
교사	4.22	4.24	4.28	4.17	0.71	862
원장(감)	4.17	4.34	4.39	3.95	0.83	79
학부모	3.88	4.13	4.18	4.19	0.67	2,793
관계자	4.24	4.27	4.31	4.12	0.68	663
일반인	4.10	4.15	4.15	4.05	0.66	1,263
<i>F</i>				12.18***		

** $p < .01$, *** $p < .001$.

나. 콘텐츠 만족도

- 누리과정 포털 내에서 공유되는 콘텐츠에 대한 만족도는 5점 만점에 평균 4.17점으로 이용자의 만족도가 높은 수준이었음. 2020년 4.06점, 2021년 4.22점, 2022년 4.24점으로 증가한 후 2023년 소폭 낮아짐.
- 연령대가 낮을수록 콘텐츠 만족도가 높았고, 소속과 직위별로는 교사와 학부모가 높았고,

일반인과 원장(감)의 콘텐츠 만족도가 상대적으로 낮았음.

〈표 IV-2-2〉 누리과정 포털에서 제공하는 콘텐츠 만족도

단위: 점, 명

구분	2020년	2021년	2022년	2023년		
	평균	평균	평균	평균	표준편차	수
전체	4.06	4.22	4.24	4.17	0.67	5,660
연령						
20대	4.19	4.38	4.31	4.20	0.68	532
30대	4.01	4.22	4.17	4.19	0.67	3,200
40대	4.04	4.18	4.29	4.12	0.67	1,637
50대 이상	4.07	4.27	4.28	4.12	0.68	291
<i>F</i>					4.60**	
소속과 직위						
교사	4.14	4.24	4.25	4.26	0.70	862
원장(감)	4.15	4.40	4.38	4.05	0.80	79
학부모	3.89	4.17	4.18	4.21	0.67	2,793
관계자	4.17	4.27	4.33	4.17	0.66	663
일반인	4.07	4.10	4.13	4.02	0.65	1,263
<i>F</i>					22.44***	

** $p < .01$, *** $p < .001$.

- 누리과정 포털 내 콘텐츠에 대해 만족하지 못하는 이유로는(18명 응답), 콘텐츠가 다양하지 않다는 의견, 자료검색 절차가 복잡하고 어렵다는 의견, 원하는 정보를 찾기 어렵다는 점 등 콘텐츠의 다양화와 편리한 검색기능에 대한 요구가 있었음.

다. 디자인 만족도

- 누리과정 포털 사이트 메인화면의 디자인에 대한 만족도 평균은 5점 중 4.11점으로 만족하는 수준이었고, 2020년 4.13점, 2021년 4.19점, 2022년 4.21점으로 전년도보다 소폭 낮아짐.
- 디자인 만족도는 소속과 직위별로는 학부모(4.16점)와 교사(4.14점)의 만족도가 상대적으로 높고, 원장(감)과 일반인의 만족도(3.99점)가 상대적으로 낮았음. 연령대별 평균 차이는 유의하지 않았음.

〈표 IV-2-3〉 누리과정 포털 디자인 만족도

단위: 점, 명

구분	2020년	2021년	2022년	2023년		
	평균	평균	평균	평균	표준편차	수
전체	4.13	4.19	4.21	4.11	0.71	5,660
연령						
20대	4.29	4.41	4.33	4.14	0.73	532
30대	4.10	4.15	4.10	4.11	0.71	3,200
40대	4.06	4.15	4.24	4.10	0.69	1,637
50대 이상	4.07	4.27	4.31	4.07	0.71	291
<i>F</i>					0.8	
소속과 직위						
교사	4.26	4.22	4.22	4.14	0.75	862
원장(감)	4.15	4.35	4.46	3.99	0.85	79
학부모	3.90	4.08	4.10	4.16	0.69	2,793
관계자	4.29	4.27	4.14	4.10	0.7	663
일반인	4.09	4.14	4.17	3.99	0.69	1,263
<i>F</i>					14.02***	

*** $p < .001$.

- 누리과정 포털 사이트의 메인화면 디자인에 대해 불만족 이유로는(16명 응답), 사용성이 불편하다는 의견, 다소 단순/단조롭고 인터페이스가 깔끔하지 않다는 의견 등이 주를 이루었음.

라. 구성의 편리성

- 누리과정 포털 사이트에서 제공하는 정보가 편리하게 구성되어 있는지에 대해 질문한 결과, 만족도 점수는 5점 만점에 평균 4.10점으로 전반적으로 만족하는 것으로 보이며, 이는 2020년 4.02점, 2021년 4.12점, 2022년 4.10점으로 이전과 유사한 수준임.
- 구성의 편리성은 응답자 소속과 직위별로는 차이가 있었으나, 연령대별로는 유의미한 차이가 없었음.
 - 소속과 직위별 구성의 편리성 점수는 학부모(4.16점)와 교사(4.11점)가 상대적으로 높고, 원장(감) 3.84점, 일반인(3.99점)이 상대적으로 낮게 나타남.

〈표 IV-2-4〉 누리과정 포털 구성의 편리성

단위: 점, 명

구분	2020년	2021년	2022년	2023년		
	평균	평균	평균	평균	표준편차	수
전체	4.02	4.12	4.10	4.10	0.67	5,660
연령						
20대	4.12	4.26	4.22	4.09	0.67	532
30대	3.99	4.08	4.01	4.11	0.68	3,200
40대	3.97	4.09	4.16	4.10	0.66	1,637
50대 이상	4.05	4.24	4.05	4.04	0.65	291
F					1.26	
소속과 직위						
교사	4.11	4.14	4.08	4.11	0.69	862
원장(감)	4.00	4.22	4.25	3.84	0.79	79
학부모	3.84	4.07	4.12	4.16	0.66	2,793
관계자	4.15	4.24	4.06	4.10	0.66	663
일반인	4.01	4.04	4.06	3.99	0.66	1,263
F					18.74***	

*** $p < .001$.

- 누리과정 포털 사이트에서 제공하는 정보의 구성이 불편하다고 응답한 이유로는(32명 응답), 중복되는 카테고리가 많다는 점, 속도 등 구동성이 느리다는 점, UI가 불편하다는 점, 정보 및 내용을 찾기가 어렵다는 점 등의 의견이 있었음.

3. 누리과정 포털에 대한 인식 및 요구

가. 전반적 개선요구 의견

- 누리과정 포털 개선점에 대해서는 기능과 콘텐츠(내용) 측면에서 살펴보았음.
- 기능 개선 관련 내용으로는 크게 편리성, 소통, 홍보, 디자인 등으로 분류하였음.
 - 편리성에서는 카카오톡 등 SNS 계정을 활용한 간편한 회원가입 및 인증방식이 필요하고, 검색 기능 강화, AI 기능 보강, 모바일 사용 최적화, 장애인 접근성 제고 자료 관련 자막 기능 등의 의견이 있었음.
 - 소통과 관련해서는 1:1 Q&A, 채팅, 상담 등 개인별 소통 기능, 게시판에 참여 후기 공유, 커뮤니티 기능 활성화, 고객센터 운영 등에 대한 개선의견이 있었음.
 - 홍보차원에서 SNS 채널 활성화와 최신 정보 및 홍보자료에 대한 알림 서비스 등도 제안되었음.

- 콘텐츠 관련해서는 크게 교사 지원과 학부모 지원으로 분류하였음.
- 교사 지원 콘텐츠로는 다양한 주제(다문화, 경제, 예절, 계절, 독서, 교육, 발달, 안전, 코딩, 교육 및 운영과정 등)와 대상(특수아동, 다문화 등), 다양한 형태의 자료(애니메이션, 웹툰, 유튜브, AI, VR, 도안 및 이미지 등) 개발과 공유 등에 대한 개선요구가 많았음. 교사 지원 기능으로 연령별 상담 및 치료지원 서비스, 다문화 통역서비스, 보육교사 관련 서비스 정보 제공, 교사 대상 공유 공간 등의 게시판이 필요하다는 의견이 있었음. 이외에도 부모참여 게시판, 부모상담 서비스, 시도별 공공기관에 대한 정보 제공, 과정별 상담공간, 연수 등에 따른 포인트 제공, 용어 설명 기능 등에 대한 제안이 있었음.
- 학부모 지원을 위해서는 지역별 정보(사용자 중심 소통 플랫폼 및 정보 공유 공간), 가정 연계자료(연계, 학습, 과학, 놀이, 디지털, 현장학습, 홈스쿨링), 양육지도 방법(다문화, 다자녀, 발달, 상호작용, 학습, 훈육법, 놀이), 자녀 돌봄 관련 정보, 교육기관 정보 제공 등이 필요하다는 의견이 있었음.

〈표 IV-3-1〉 누리과정 포털 개선점

구분		내용
기능	편리성	<ul style="list-style-type: none"> - 간편한 회원가입 및 인증방식(카카오) - 맞춤형 콘텐츠 및 매뉴얼(검색, 학습, 가이드 기능) - 검색 기능 보완(간편 검색, 간략한 메뉴 구성, 검색 속도) - AI 기능(챗봇, 인공지능 비서) - 이용자별 맞춤교육 - 기사 및 추천 사이트 연계(정부정책, 유보통합 관련 내용) - 모바일 사용 최적화(누리과정 포털 어플리케이션 기능) - 장애인 정보접근 환경(음성지원, 큰 글씨 모드) - 북마크, 책갈피, 사진, 자막, 용어 설명 기능 - 다문화 통역 기능 지원 - 교육 관련 온라인 쇼핑몰(중고장터) - 연령별 발달지원 및 치료 상담 지원(상담, 그림, 심리 치료)
	소통	<ul style="list-style-type: none"> - 1:1 개인별 소통 방식(Q&A, 채팅, 고민 상담 등) - Q&A 기능 활성화(빠른 응답) - 게시판(참여 후기 공유 및 개선 요청 반영 공간) - 커뮤니티 기능 활성화(관심 분야별, 실시간, 쌍방향 소통 공간) - 고객센터 운영
	홍보	<ul style="list-style-type: none"> - SNS 채널 활성화 - 알림 서비스(관심 분야, 새로운 정보 관련 앱 또는 문자 알림) - 최신 정보 및 홍보자료 안내
	디자인	- UI 개선(직관, 단순, 편리, 가독성 반영)
	기타	- 이용에 따른 포인트 적용
콘텐츠	교사 지원	<ul style="list-style-type: none"> - 다양한 내용(동화, 노래, 율동, 신체, 미술) 및 유형(시청각 자료, 영상, 도안, 이미지, 웹툰 등)의 놀이자료 제공 - 다양한 주제(다문화, 경제, 예절, 계절, 독서교육, 안전교육, 인성교육, 성교육, 인지, 학습, 훈육법, 사고력)의 지원자료 및 원격수업자료 제공

구분		내용
		<ul style="list-style-type: none"> - 디지털 미디어(AI, VR, ESG 메타버스, 코딩 등) 활용자료 - 누리 교육과정 활용 방안 및 연령별 사례 - 특수아동 지원 교육과정 운영자료 및 사례 - 최신 해외 교육 연구 사례 및 정보 자료 - 문화교육 자료(공연, 예술, 전시회 등) - 보육교사 관련 정보 및 초임교사를 위한 지침서
	부모 지원	<ul style="list-style-type: none"> - 지역별 사용자 중심 소통 플랫폼 및 정보(복지혜택, 자녀 돌봄 관련 정보, 교육기관 정보) 제공 - 가정연계 놀이자료(과학, 놀이, 디지털, 체험, 현장학습, 홈스쿨링, 원격수업) - 양육지도 방법(다문화, 다자녀, 발달, 상호작용, 학습, 훈육법, 놀이) - 발달지원 서비스(정서, 인지, 언어, 신체, 상호작용 방법) - 조부모 부모교육 - 부모상담 서비스(자녀교육 등)
	기타	<ul style="list-style-type: none"> - 누리과정 포털 사용 매뉴얼 - 생활 정보 제공 콘텐츠 - 간이 심리 및 지능검사 - 도움누리 내 박물관 이외 추가 기관 연계 - 시도별 공공기관 정보(특색 학습정보)

나. 원격연수

- 누리과정 포털에서는 ‘도움누리-원격연수’ 메뉴를 통해 다양한 내용으로 자율연수를 지원하고 있고, 연수 동영상은 누리과정 포털 유튜브를 통해 공유하고 있음.
- 관련하여 원격연수가 개정 누리과정 운영이나 유아의 놀이 지원에 얼마나 도움이 되었는지를 조사한 결과, 전체 5점 중 4.22점으로 2022년 3.73점에 비해 크게 상승함.
- 원격연수 도움 정도는 응답자 연령대별로 차이가 없었고, 소속과 직위별로는 유의미한 차이가 있었음.
 - 소속 및 직위별 원격연수 도움 정도는 교사 평균이 4.32점으로 가장 높았고, 학부모 평균이 4.26, 원장(감)이 4.24점, 관계자가 4.18점, 일반인 4.07점 순이었음.

〈표 IV-3-2〉 원격연수 도움 정도

단위: 점, 명

구분	2022년	2023년		
	평균	평균	표준편차	수
전체	3.73	4.22	0.66	5,514
연령				
20대	3.89	4.24	0.70	515
30대	3.73	4.22	0.66	3,102
40대	3.69	4.21	0.65	1,614

구분	2022년	2023년		
	평균	평균	표준편차	수
50대 이상	3.66	4.14	0.68	283
<i>F</i>	1.53		1.45	
소속과 직위				
교사	3.65	4.32	0.67	840
원장(감)	3.77	4.24	0.63	78
학부모	3.99	4.26	0.65	2,724
관계자	3.67	4.18	0.65	651
일반인	3.81	4.07	0.67	1,221
<i>F</i>	4.25**		23.20***	

** $p < .01$, *** $p < .001$.

- 2023년 원격연수 메뉴가 별 도움이 되지 않았다고 응답한 이유로는(14명 응답), 일반연수와 원격연수 수업에 차이가 없다는 점, 맞춤식 연수가 아니라는 점, 원격연수내용의 부실이나 시간이 부족하다는 등의 의견이 있었음.

4. 연수에 대한 만족도 및 인식

가. 교원 대상 연수 만족도 및 인식

1) 2022년 개발 현장지원자료 활용 연수

- 2022년 개발 현장지원자료 활용 연수에 교사 등을 대상으로 2023년 4월 24일, 25일, 26일, 28일 총 4회에 걸쳐 만족도 조사를 온라인으로 실시하였고, 연수참가자 중 총 1,792명이 응답하였음.
- 연령대별로 보면, 40대가 29.1%로 가장 많았고, 다음으로 20대 25.0%, 30대 22.8%, 50대 16.1%, 60대 0.4% 순으로 나타났음.
- 소속 및 지위별로 보면, 유치원 교사가 전체 응답자의 64.8%를 차지하였고, 다음으로 어린이집 교사 15.2%, 유치원 원장(감) 7.8%, 어린이집 원장 2.5%로 연수 참여자의 대부분이 유치원과 어린이집 현장에 있는 것으로 보임.

〈표 IV-4-1〉 2022년 개발 현장지원자료 활용 연수: 만족도 응답자 현황¹⁾

단위: 명, %

구분	수	비율	구분	수	비율
전체	1,792	100.0	소속 및 지위		
연령대			유치원 학부모	6	0.3
20대	448	25.0	어린이집 학부모	-	-
30대	408	22.8	유치원 교사	1,162	64.8
40대	522	29.1	어린이집 교사	272	15.2
50대	288	16.1	유치원 원장(감)	140	7.8
60대	8	0.4	어린이집 원장	44	2.5
무응답	118	6.6	대학교수 등	10	0.6
			전달체계 담당자 ²⁾	22	1.2
			민간 업체 관계자	2	0.1
			기타	16	0.9
			무응답	118	6.6

주: 1) 총 8회에 걸쳐 매회 만족도 조사를 실시한 결과로 응답자는 누적이며 중복될 수 있음.

2) 시도교육청 장학사, 육아종합지원센터장 등

- 2022년 개발 현장지원자료 활용 연수별 설문에 참여한 응답자를 보면, ‘유아 디지털 미디어 문해교육 연수’에 720명이 참여하여 가장 많은 관심을 보인 것으로 나타났고, 8개 연수별로 살펴보면 ‘디지털 미디어로 소통하고 삶을 펼치다!’ 연수에 368명이 응답하여 가장 높은 응답률을 보였음.

〈표 VI-4-2〉 2022년 개발 현장지원자료 활용 연수: 강의별 응답자수

단위: 명, %

구분	계	유아 디지털 미디어 문해교육 연수		놀이하며 자라는 유아시민역량 연수		개정 누리과정에 기반한 유보 유초 이음교육 연수		지속가능발전 기반 유아환경교육 연수	
		디지털 미디어로 소통하고 삶을 펼치다!	디지털 미디어로 미래형 교육과정 실천하기	유치원에서 놀이하며 지원하는 유아시민 역량	가정과 삶 속에서 지원하는 유아시민 역량	유아의 삶과 교육을 이어가는 교사들	유아의 시선으로 이어가는 놀이와 활동	지속가능 발전 기반 유아환경교육 프로그램의 이해	지속가능 발전 기반 유아환경교육 프로그램의 실제
응답자수	1,721	368	352	212	204	179	171	120	115
비율	100.0	21.4	20.5	12.3	11.9	10.4	9.9	7.0	6.7

- 만족도 조사는 만족도 6개 문항, 주관식 문항 3개, 응답자 특성 관련 문항으로 구성되었음.
- 만족도는 전반적 만족도, 연수내용 적절성, 교수방법의 적절성, 연수시간의 적절성, 연수시간 대의 적절성, 연수자료의 적절성 등 6개 문항으로 구성하였고, 도움이 되었던 내용, 연수 개선사항, 연수 관련 제안사항 등 3개 서술형 문항으로 구성하였음.

가) 2022년 개발 현장지원자료 활용 연수에 대한 만족도

- 2022년 개발 현장지원자료 활용 연수에 대한 만족도는 전체적으로 높은 수준을 보임. 전반적 만족도는 4.70점으로 매우 높았고, 연수내용 만족도는 4.68점, 교수방법 만족도는 4.67점, 연수시간(40분)에 대한 적절성은 2.64점, 연수시간대(18:00~18:40, 18:45~19:25) 만족도 4.03점, 연수자료 만족도는 4.54점으로 나타났다.

〈표 VI-4-3〉 2022년 개발 현장지원자료 활용 연수: 전체 만족도 조사결과(n=1,721)

단위: 점

구분	전반적 만족도	연수내용	교수방법	연수시간	연수시간대	연수자료
평균(표준편차)	4.70(0.57)	4.68(0.59)	4.67(0.59)	2.64(0.77)	4.03(1.03)	4.54(0.70)

주: 1) 5점 만점임. 단, 연수시간의 경우 '1=매우 짧음, 2=다소 짧음, 3=적절함, 4=다소 김, 5=매우 김'임.

2) 2022년 개발 현장지원자료 활용 8개 연수에 대한 만족도 결과임.

- 2022년 개발 현장지원자료 활용 연수별 6개 문항에 대한 만족도를 보면 다음의 표와 같음.

〈표 VI-4-4〉 2022년 개발 현장지원자료 활용 연수: 강의별 만족도 조사결과

단위: 점

만족도	유아 디지털 미디어 문해교육 연수				놀이하며 자라는 유아시민역량 연수			
	디지털 미디어로 소통하고 삶을 펼쳐대 (n=368)		디지털 미디어로 미래형 교육과정 실천하기 (n=352)		유치원에서 놀이하며 지원하는 유아시민역량 (n=212)		가정과 삶 속에서 지원하는 유아시민역량 (n=204)	
	평균	표준편차	평균	표준편차	평균	표준편차	평균	표준편차
전반적 만족도	4.72	0.55	4.67	0.61	4.75	0.51	4.72	0.56
연수내용 만족도	4.73	0.52	4.66	0.60	4.72	0.56	4.73	0.54
교수방법 만족도	4.70	0.54	4.64	0.61	4.73	0.53	4.73	0.56
연수시간 만족도	2.58	0.83	2.64	0.79	2.66	0.81	2.62	0.70
연수시간대 만족도	4.01	1.05	4.07	1.03	4.08	1.00	4.13	0.97
연수자료 만족도	4.54	0.70	4.51	0.71	4.59	0.68	4.61	0.65
만족도	개정 누리과정에 기반한 유보, 유초 이음교육 연수				지속가능발전 기반 유아환경교육 연수			
	유아의 삶과 교육을 이어가는 교사들 (n=179)		유아의 시선으로 이어가는 놀이와 활동 (n=171)		지속가능발전 기반 유아환경교육 프로그램의 이해 (n=120)		지속가능발전 기반 유아환경교육 프로그램의 실제 (n=115)	
	평균	표준편차	평균	표준편차	평균	표준편차	평균	표준편차
전반적 교육만족도	4.71	0.56	4.64	0.63	4.68	0.61	4.68	0.55
연수내용 만족도	4.68	0.59	4.54	0.70	4.68	0.61	4.64	0.64
교수방법 만족도	4.66	0.59	4.60	0.69	4.61	0.65	4.62	0.63
연수시간 적절성	2.65	0.75	2.70	0.71	2.68	0.72	2.73	0.63
연수시간대 만족도	4.02	1.01	4.02	1.03	3.91	1.05	3.93	1.12
연수자료 만족도	4.49	0.71	4.52	0.73	4.51	0.71	4.54	0.68

주: 5점 만점임. 단, 연수시간의 경우 '1=매우 짧음, 2=다소 짧음, 3=적절함, 4=다소 김, 5=매우 김'임.

- 소속기관별로 8개 연수에 대한 전반적 만족도 차이를 검증한 결과, 만족도 평균에 유의미한 차이가 있고, 어린이집 소속응답자의 전반적 만족도 상대적으로 낮은 것으로 나타남. 이외 소속기관별 연수내용, 연수방법, 연수시간, 연수자료 만족도 평균도 통계적으로 유의하였고, 소속기관별로 연수시간대 만족도 평균 차이는 통계적으로 유의하지 않았음. 연수시간의 적절성을 제외한 만족도 점수는 어린이집 소속응답자의 평균이 유치원이나 기타 소속응답자에 비해 모두 낮았음. 연수시간 적절성은 어린이집이 2.74점으로 유치원 소속응답자 2.63점보다 높게 나타났음.

〈표 VI-4-5〉 2022년 개발 현장지원자료 활용 연수: 소속기관별 만족도 차이

단위: 점

구분	유치원 (n=1,294)		어린이집 (n=312)		기타 (n=115)		F
	평균	표준편차	평균	표준편차	평균	표준편차	
전반적 만족도	4.73	0.54	4.57	0.66	4.64	0.62	10.44***
연수내용 만족도	4.72	0.55	4.54	0.70	4.63	0.63	12.33***
연수방법 만족도	4.70	0.57	4.54	0.65	4.62	0.66	9.44***
연수시간 적절성	2.63	0.77	2.74	0.72	2.56	0.83	3.70*
연수시간대 만족도	4.05	1.04	3.97	1.01	4.00	0.99	0.79
연수자료 만족도	4.57	0.69	4.42	0.73	4.54	0.65	6.27**

주: 1) 유치원(유치원 교사, 유치원 원장(감)), 어린이집(어린이집 교사, 어린이집 원장), 기타(학부모, 교수, 전달체계 담당자, 민간 등)

2) 2022년 개발 현장지원자료 활용 연수 8개에 대한 만족도 결과임.

* $p < .05$, ** $p < .01$, *** $p < .001$.

- 2022년 개발 현장지원자료 활용 연수 참여자의 경우, 교육청과 육아종합지원센터 등을 통해 연수를 인지한 경우가 60.65%로 가장 많았고, 누리과정 포털을 통한 인지는 29.90%, 지인 소개가 3.95%, 기타가 5.50%였음.

〈표 VI-4-6〉 2022년 개발 현장지원자료 활용 연수 참여 인식 경로

단위: 명, %

연수 참여 인식 경로	응답수	비율
교육청, 육아종합지원센터 안내	1,014	60.65
누리과정 포털 안내	500	29.90
지인 소개	66	3.95
기타	92	5.50
계	1,672	100.00

주: 2022년 개발 현장지원자료 활용 8개 연수 전체에 대한 인식 경로임.

나) 2022년 개발 현장지원자료 활용 연수 도움 및 개선사항

- 2022년 개발 현장지원자료 활용 연수에서 가장 도움이 되었던 내용과 개선이 필요한 사항에 대해 조사한 결과 도움이 되었던 점으로는 각 주제 관련하여 다양한 현장 실천 사례에 대한 제시로 교사들에게 실질적인 도움이 되었다는 의견이 가장 많았음. 이 외에 유아 디지털 문해교육, 시민교육, 이음교육, 기후 및 환경교육에 대한 개념과 현장의 실천 사례를 통해 교사 역할에 대해 이해하고 역량 강화에 도움이 되었다는 의견이 있었음. 또한 현장교사 참여 가능한 연수시간대라 만족한다는 의견 등이 있었음.
- 개선점 및 제안사항으로는 초등교육 기관에서 바라본 이음교육, 유아 연령 및 수준별 적용 사례, 교육기관의 지역, 특성, 환경에 따른 사례교육 내용을 바꿨고, 쌍방향 연수 시스템과 콘텐츠 관련 실습 방법, 사례중심 활용법과 실천 가능한 사례 위주, 소그룹 형태의 연수방법에 대한 의견과 짧은 연수시간이 아쉬웠으며, 다양한 연수 시간대의 편성을 바란다는 의견이 있었음. 기타 의견으로는 연수 이수증 발급과 나이스 연계, 질의응답의 다양한 방법과 충분한 시간배정 등이 있었음.

〈표 VI-4-7〉 2022년 개발 현장지원자료 활용 연수: 도움 및 개선점

구분		내용
도움이 되었던 점	연수내용	<ul style="list-style-type: none"> - 미디어 문해교육에 대한 개념과 실천 사례를 통한 인식 제고 및 교사 역량 강화 - 유아 시민교육의 개념과 현장의 교육실천 적용방안 및 교사의 역할에 대한 이해 - 유·보. 유·초 이음교육의 개념과 유아 중심 실천 사례, 교사의 역할 - 지속발전 기반 유아환경교육 개념과 실천 적용방안 - 가정과의 연계를 위한 구체적인 활동 방법과 예시 - 다양하고 구체적인 기후위기와 환경교육에 대한 실천 사례 공유를 통한 이해도 제고
	연수시간	<ul style="list-style-type: none"> - 현장교사 참여가 가능한 연수시간대 배정
개선점 및 제안사항	연수내용	<ul style="list-style-type: none"> - 초등교육 기관에서 바라본 이음교육에 대한 연수 - 유아 연령 및 수준별 적용사례 - 교육기관의 지역, 특성, 환경에 따른 사례교육 - 유아 참여 독력을 위한 교사 발문 관련 연수 희망 - 현장에서 필요한 동영상 제작 방법, 코딩교육 등의 연수 - 현장에서 필요한 교육 수요조사 진행 후 이를 반영한 연수주제 기획
	연수방법	<ul style="list-style-type: none"> - 실시간 쌍방향 소통 가능 연수 시스템 - 관련 콘텐츠 실습이 가능한 연수 방식 - 실천 가능한 사례중심 활용법 및 실제 사진, 동영상 형식을 추가한 강의 방식 - 원활한 모바일 교육환경 지원 방식 - 연수자료(교재) 선 제공 후 연수신청을 희망 - 소그룹 워크숍 형태 진행 연수 필요
	연수시간	<ul style="list-style-type: none"> - 짧은 연수시간에 대한 아쉬움 - 다양한 시간대 편성 희망
	기타	<ul style="list-style-type: none"> - 이수증 발급과 나이스 연계 - 질의응답의 다양한 방법과 충분한 시간배정 및 관련 내용 추후 공유 - 자료화면, 글자 크기 등의 개선

2) 이음교육 자율연수 만족 및 인식

가) 이음교육 자율연수에 대한 만족도

- 이음교육 자율연수는 총 4차례에 걸쳐 실시되었고, 2023년 6월 26일부터 6월 29일 동안 온라인으로 만족도 조사를 실시하였고, 연수참가자 중 총 224명이 응답하였음.
- 만족도는 전반적 만족도, 연수내용 적절성, 교수방법의 적절성, 연수시간의 적절성, 연수시간대, 연수자료의 적절성 등 6개 문항으로 구성하였고, 도움이 되었던 내용, 연수 개선 및 제안 사항 등 서술형 문항으로 구성하였음.
- 이음교육 자율연수에 대한 전체 만족도를 보면, 전반적 만족도는 4.57점으로 높았고, 연수내용 만족도 4.61점, 교수방법 만족도 4.56점, 연수시간(40분)에 대한 만족도는 2.5점, 연수시간대(18시~18시 40분) 만족도 4.03점, 연수자료 만족도는 4.45점으로 나타났음. 40분의 연수시간이 다소 짧았다는 의견이 있음.

〈표 VI-4-8〉 이음교육 자율연수: 전체 만족도 조사결과(n=224)

단위: 점

구분	전반적 만족도	연수내용	교수방법	연수시간	연수시간대	연수자료
평균(표준편차)	4.57(0.74)	4.61(0.68)	4.56(0.74)	2.50(0.80)	4.03(1.12)	4.45(0.78)

주: 1) 5점 만점임. 단, 연수시간의 경우 '1=매우 짧음, 2=다소 짧음, 3=적절함, 4=다소 김, 5=매우 김'임.

2) 총 4개 이음교육 자율연수에 대한 만족도 결과임.

- 4개 이음교육 자율연수별 6개 문항에 대한 만족도를 보면 다음의 표와 같음.

〈표 VI-4-9〉 이음교육 자율연수: 강의별 만족도 조사결과

단위: 점

만족도	모두 다-이음 (n=100)		장애유아 '해'(偕-함께) 바라기 (n=37)		어울림! 유·초 이음 (n=58)		우리가 만들어 가는 학교 (n=29)	
	평균	표준편차	평균	표준편차	평균	표준편차	평균	표준편차
전반적 만족도	4.64	0.61	4.30	1.02	4.71	0.62	4.41	0.82
연수내용 만족도	4.66	0.59	4.35	0.95	4.76)	0.54	4.45	0.74
교수방법 만족도	4.63	0.63	4.32	1.03	4.64)	0.61	4.45	0.83
연수시간 만족도	2.56	0.74	2.38	0.95	2.53)	0.80	2.38	0.82
연수시간대 만족도	4.08	1.13	3.95	1.18	4.09)	1.01	3.86	1.27
연수자료 만족도	4.49	0.73	4.24	0.95	4.48)	0.80	4.48	0.69

주: 5점 만점임. 단, 연수시간의 경우 '1=매우 짧음, 2=다소 짧음, 3=적절함, 4=다소 김, 5=매우 김'임.

- 소속기관별로 4개 이음교육 자율연수에 대한 전반적 만족도 차이를 검증한 결과, 6개 항목 모두 통계적으로 유의하지 않았음.

〈표 VI-4-10〉 이음교육 자율연수: 소속기관별 만족도 차이

단위: 점

구분	유치원 (n=132)		어린이집 (n=62)		기타 (n=30)		F
	평균	표준편차	평균	표준편차	평균	표준편차	
전반적 만족도	4.58	0.73	4.48	0.80	4.7	0.60	0.91
연수내용 만족도	4.61	0.68	4.55	0.64	4.7	0.75	0.51
교수방법 만족도	4.61	0.68	4.41	0.80	4.6	0.81	1.53
연수시간 적절성	2.58	0.76	2.42	0.80	2.33	0.96	1.55
연수시간대 만족도	3.89	1.15	4.23	0.98	4.23	1.22	2.44
연수자료 만족도	4.42	0.80	4.42	0.78	4.63	0.72	0.98

주: 1) 유치원(유치원 교사, 유치원 원장(감)), 어린이집(어린이집 교사, 어린이집 원장), 기타(학부모, 교수, 전달체계 담당자, 민간 등)
2) 4개 이음교육 자율연수에 대한 만족도 결과임.

- 이음교육 자율연수 참여자의 경우, 유치원과 어린이집의 안내와 누리과정 포털을 통한 안내가 36.49%로 가장 많았고, 교육청과 육아종합지원센터 등을 통한 안내는 22.75% 수준이었음.

〈표 VI-4-11〉 이음교육 자율연수 참여 인식 경로

단위: 명, %

연수 참여 인식 경로	응답수	비율
교육청, 육아종합지원센터 안내	48	22.75
유치원, 어린이집 안내	77	36.49
누리과정 포털 안내	77	36.49
지인 소개	2	0.95
기타	7	3.32
계	211	100.00

주: 4개 이음교육 자율연수 전체에 대한 인식 경로임.

나) 이음교육 자율연수 도움 및 개선사항

- 이음교육 자율연수에서 가장 도움이 되었던 내용과 개선이 필요한 사항에 대해 알아본 결과 도움이 되었던 점으로는 유·보, 유·초 이음교육의 필요성과 실천 적용사례, 교사의 이음교육 실천을 위한 동기부여가 되었고, 이음교육 실천을 위한 기관 차원의 협력의 중요성과 특수학급과 통합어린이집에 대한 차이와 지원 방향에 대해 이해할 수 있어 유익했다는 의견이 있었음.
- 이음교육 자율연수에 대한 개선점 및 제안사항으로는 연수내용 관련하여 영유아 놀이와 일상 속 안전교육 관련 연수와 이음교육과 관련하여 초등교육 기관의 견해에 대한 연수내용과 동영상 자료 추가, 적용사례에 대한 구체적인 설명에 대한 요구가 있었음. 또한 쌍방향 소통의 연수방식에 대한 요구와 연수시간이 짧았고, 근무시간 내에 진행되었으면 한다는 의견이 있었으며, 연수 이수시간 인정에 대한 의견 등이 있었음.

〈표 VI-4-12〉 이음교육 자율연수: 도움 및 개선점

구분		내용
도움이 되었던 점	연수내용	<ul style="list-style-type: none"> - 유·보. 유·초 이음교육 실천 적용 사례 - 이음교육에 대한 필요성과 실천에 대한 긍정적 동기부여 - 기관 차원 협력의 중요성 - 특수학급과 통합어린이집에 대한 차이와 지원 방향에 대한 이해
개선점 및 제안사항	연수내용	<ul style="list-style-type: none"> - 영유아 놀이 및 일상 속 안전교육 연수 - 동영상 자료 추가 - 적용 사례에 대한 계획, 활용 등에 대한 구체적인 설명 - 지역 및 기관별 특성과 관련 교사의 사례 연수 - 초등교육 기관의 이음교육에 대한 견해에 대한 연수
	연수방법	- 쌍방향 소통이 이루어지는 연수방식
	연수시간	<ul style="list-style-type: none"> - 짧은 연수시간에 대한 아쉬움 - 근무시간 내 연수 진행 희망
	기타	<ul style="list-style-type: none"> - 연수 이수 시간 인정 - 연수 시작 전 연수 개요에 대한 안내 - 질의응답의 충분한 시간 및 관련 내용 추후 공유 희망

3) 누리과정 운영 놀이 실천 사례 연수 만족 및 인식

가) 누리과정 운영 놀이 실천 사례 연수에 대한 만족도

- 누리과정 운영 놀이 실천 사례 연수는 2024년 1월 3일부터 1월 10일 동안 총 10개의 연수가 진행되었고, 만족도 조사를 온라인으로 실시하였고, 연수참가자 중 총 1,244명이 응답하였음.
- 만족도는 전반적 만족도, 연수내용 적절성, 교수방법의 적절성, 연수시간의 적절성, 연수시간대, 연수자료의 적절성 등 6개 문항으로 구성하였고, 도움이 되었던 내용, 연수 개선 및 제안 사항 등 서술형 문항으로 구성하였음.
- 놀이 실천 사례 연수에 대한 전체 만족도를 보면, 전반적 만족도는 4.64점으로 높은 수준을 보였고, 연수내용 만족도 4.63점, 교수방법 만족도 4.63점, 연수시간(40분) 만족도 2.66점, 연수시간대(17시 30분~19시 40분) 만족도 4.04점, 연수자료 만족도는 4.53점으로 나타났음.

〈표 VI-4-13〉 누리과정 운영 놀이 실천 사례 연수: 전체 만족도 조사결과(n=1,244)

단위: 점

구분	전반적 만족도	연수내용	교수방법	연수시간	연수시간대	연수자료
평균(표준편차)	4.64(0.65)	4.63(0.65)	4.63(0.67)	2.66(0.72)	4.04(1.04)	4.53(0.74)

주: 1) 5점 만점임. 단, 교육시간의 경우 '1=매우 짧음, 2=다소 짧음, 3=적절함, 4=다소 김, 5=매우 김'임.

2) 놀이 실천 사례 10개 연수에 대한 만족도 결과임.

- 10개의 누리과정 운영 놀이 실천 사례 연수별로 6개 만족도 문항에 대한 응답 분석 결과를 다음의 표와 같음.

〈표 VI-4-14〉 누리과정 운영 놀이 실천 사례 연수: 강의별 만족도 조사결과

단위: 점

만족도	색동-함께 색을 만들어가다 (n=205)		관심 소재로 접근하는 유아환경놀이 (n=202)		도전하는 우리 “진짜 서 있는 공룡처럼” (n=137)		메타버스 타고 떠나는 디지털 놀이 여행 (n=136)		놀이로 경제와 친해져요! (n=98)	
	평균	표준편차	평균	표준편차	평균	표준편차	평균	표준편차	평균	표준편차
전반적 만족도	4.70	0.60	4.66	0.70	4.50	0.71	4.65	0.64	4.78	0.55
연수내용 만족도	4.67	0.63	4.67	0.66	4.50	0.67	4.64	0.64	4.80	0.52
교수방법 만족도	4.68	0.60	4.66	0.67	4.53	0.70	4.57	0.76	4.77	0.55
연수시간 만족도	2.68	0.72	2.72	0.70	2.80	0.64	2.56	0.76	2.57	0.77
연수시간대 만족도	4.04	1.02	3.99	1.05	3.91	1.14	4.10	1.05	4.11	1.03
연수자료 만족도	4.55	0.73	4.62	0.69	4.47	1.14	4.56	0.74	4.60	0.68
만족도	유아가 끔고 교사가 밀어주는 놀이 중심 (n=139)		줄과 함께 노는 우리 (n=104)		각양각색 놀이(play) (n=106)		지역사회와 연계한 소방놀이 (n=52)		아이들과 줄줄줄 지니섬 (n=65)	
	평균	표준편차	평균	표준편차	평균	표준편차	평균	표준편차	평균	표준편차
전반적 만족도	4.70	0.60	4.52	0.72	4.53	0.69	4.77	0.55	4.60	0.63
연수내용 만족도	4.65	0.62	4.48	0.76	4.52	0.67	4.77	0.55	4.57	0.66
교수방법 만족도	4.70	0.61	4.50	0.76	4.51	0.72	4.73	0.56	4.58	0.66
연수시간 적절성	2.62	0.74	2.55	0.77	2.64	0.66	2.77	0.61	2.65	0.74
연수시간대 만족도	4.19	0.96	4.10	1.05	4.03	1.02	4.04	1.01	3.88	1.04
연수자료 만족도	4.55	0.72	4.32	0.85	4.43	0.76	4.65	0.62	4.48	0.75

주: 5점 만점임. 단, 교육시간의 경우 ‘1=매우 짧음, 2=다소 짧음, 3=적절함, 4=다소 김, 5=매우 김’임.

- 소속기관별로 누리과정 운영 놀이 실천 사례 연수에 대한 만족도 6개 문항 평균 차이를 검증한 결과, 교육자료 만족도 문항을 제외한 5개 항목은 통계적으로 유의하지 않았음. 교육자료 만족도는 유치원 소속(원장, 교사) 참여자의 만족도가 어린이집 소속 및 기타 참여자에 비해 높게 나타났음.

〈표 VI-4-15〉 누리과정 운영 놀이 실천 사례 연수: 소속기관별 만족도 차이

단위: 점

구분	유치원 (n=404)		어린이집 (n=661)		기타 (n=36)		F
	평균	표준편차	평균	표준편차	평균	표준편차	
전반적 교육만족도	4.69	0.60	4.63	0.65	4.56	0.77	1.58
연수내용 만족도	4.68	0.62	4.63	0.63	4.44	0.81	2.39
교수방법 만족도	4.68	0.64	4.62	0.65	4.53	0.77	1.83
연수시간 적절성	2.66	0.70	2.68	0.71	2.67	0.83	0.08
연수시간대 만족도	4.03	1.09	4.02	1.01	4.03	1.21	0.03
연수자료 만족도	4.63	0.68	4.49	0.73	4.25	0.91	7.26***

주: 1) 유치원(유치원 교사, 유치원 원장(감)), 어린이집(어린이집 교사, 어린이집 원장), 기타(학부모, 교수, 전달체계 담당자, 민간 등)

2) 놀이 실천 사례 10개 연수에 대한 만족도 결과임.

*** $p < .001$

- 누리과정 운영 놀이 실천 사례 연수 참여 인식 경로에 대한 응답 결과, 유치원과 어린이집의 안내와 누리과정 포털을 통한 안내가 58.6%로 가장 많았고, 누리과정 포털 안내가 18.6%, 교육청과 육아종합지원센터 등을 통한 안내가 16.5% 순이었음.

〈표 VI-4-16〉 누리과정 운영 놀이 실천 사례 연수 참여 인식 경로

단위: 명, %

연수 참여 인식 경로	응답수	비율
교육청, 육아종합지원센터 안내	182	16.5
유치원, 어린이집 안내	645	58.6
누리과정 포털 안내	205	18.6
지인 소개	37	3.4
기타	32	2.9
계	1,101	100.0

주: 놀이 실천 사례 10개 연수 전체에 대한 인식 경로임.

나) 누리과정 운영 놀이 실천 사례 연수 도움 및 개선사항

- 누리과정 운영 놀이 실천 사례 연수 관련하여 실제 놀이 사례와 다양한 놀이 방법이 도움이 되었다는 의견이 대부분이었음. 구체적인 설명과 놀이의 흐름 제시를 통해 실제 현장에서도 적용이 가능할 것 같다는 의견이 있었음.
- 개선점으로는 연수시간대에 대한 의견이 가장 많았는데, 방학기간이라 아쉽다는 점과 퇴근 시간 이후로 시간대가 더 늦었으면 한다는 의견과 연수시간이 늦어 아쉬웠다는 상반된 의견으로 나타남. 또한 유튜브로 이어 송출되는 상황에서 매번 수강하기를 클릭해야 이수로 인정되어 불편하다는 연수방법에 대한 의견도 있었음. 특정 주제보다는 경험을 바탕으로 한 교사의 팁 위주의 노하우에 대한 내용에 대한 요구, 다양한 놀이 활용자료와 사례 공유를 바란다는 의견도 있었음.

〈표 VI-4-17〉 누리과정 운영 놀이 실천 사례 연수: 도움 및 개선점

구분		내용
도움이 되었던 점	연수내용	<ul style="list-style-type: none"> - 놀이 흐름 순간의 기록과 지원, 쉬운 설명 - 놀이 실제 사례와 다양한 놀이 방법 공유 - 유아의 관심 소재를 교육에 접목하는 부분 - 메타버스의 놀이 접목과 교실 내 이용 방법 안내를 통한 디지털 역량 증진
	연수방법	<ul style="list-style-type: none"> - 특정 주제보다는 다년간의 경험을 바탕으로 한 노하우 수업 - 모자이크 되지 않은 이미지 - 참신한 아이디어의 놀이 지원
개선점 및 제안사항	연수방법	<ul style="list-style-type: none"> - 유튜브로 이어 송출이 되는 상황에서 매번 수강하기 클릭 시간 이수로 인정되어 불편
	연수시간	<ul style="list-style-type: none"> - 퇴근시간대 또는 방학기간으로 수강의 어려움 - 시간대가 너무 늦어 6시 전에 종료 희망

구분	내용
	- 퇴근 후의 시간대로 배정 - 연수 시간 연장
기타	- 다양한 놀이 자료 및 더 많은 놀이사례 공유 - 질의응답 연장

나. 부모 대상 연수 만족도 및 인식

1) 2023년 누리과정 포털 부모교육

가) 2023년 누리과정 포털 부모교육에 대한 만족도

- 2023년 누리과정 포털 부모교육은 총 2번 진행되었으며, 2023년 5월 24일부터 5월 25일 동안 온라인으로 만족도 조사를 실시하였고, 교육참가자 중 총 132명이 응답하였음.
- 만족도는 전반적 만족도, 교육내용 적절성, 교수방법의 적절성, 교육시간(60분)의 적절성, 교육시간대, 교육자료의 적절성 등 6개 문항으로 구성하였고, 도움이 되었던 내용, 연수 개 선사향, 연수 관련 제안사항 등 3개 서술형 문항으로 구성하였음.
- 2023년 누리과정 포털 부모교육에 대한 전체 만족도를 보면, 전반적 만족도는 4.72점으로 매우 높았고, 교육내용 만족도는 4.74점, 교수방법 만족도는 4.77점, 교육시간(60분)에 대한 적절성은 2.34점, 교육시간대(12시~13시) 만족도 4.09점, 교육자료 만족도는 4.57점으로 나타났음.

〈표 VI-4-18〉 2023년 누리과정 포털 부모교육: 전체 만족도 조사결과(n=132)

단위: 점

구분	전반적 만족도	교육내용	교수방법	교육시간	교육시간대	교육자료
평균(표준편차)	4.72(0.54)	4.74(0.47)	4.77(0.48)	2.34(0.70)	4.09(1.07)	4.57(0.67)

주: 1) 5점 만점임. 단, 교육시간의 경우 '1=매우 짧음, 2=다소 짧음, 3=적절함, 4=다소 김, 5=매우 김'임.

2) 2개 부모연수에 대한 만족도 결과임.

- 2개 부모교육별 6개 문항에 대한 만족도를 보면 다음의 표와 같음.

〈표 VI-4-19〉 2023년 누리과정 포털 부모교육: 강의별 만족도 조사결과

단위: 점

만족도	기질육아, 아이의 기질을 파악하는 다섯 가지 방법 (n=97)		친구들과의 갈등을 의연하게 해결할 수 있는 아이로 성장시키는 법 (n=35)	
	평균	표준편차	평균	표준편차
전반적 교육만족도	4.69	0.58	4.80()	0.41
교육내용 만족도	4.74	0.48	4.74	0.44
교수방법 만족도	4.75	0.50	4.80	0.41

만족도	기질육아, 아이의 기질을 파악하는 다섯 가지 방법 (n=97)		친구들과의 갈등을 의연하게 해결할 수 있는 아이로 성장시키는 법 (n=35)	
	평균	표준편차	평균	표준편차
교육시간 만족도	2.39	0.70	2.20	0.68
교육시간대 만족도	4.10	1.08	4.06	1.06
교육자료 만족도	4.54	0.71	4.66	0.54

주: 5점 만점임. 단, 교육시간의 경우 '1=매우 짧음, 2=다소 짧음, 3=적절함, 4=다소 김, 5=매우 김'임.

- 2023년 누리과정 포털 부모교육 참여자의 경우, 유치원과 어린이집의 안내를 통한 인지가 75.51%로 가장 많았고, 누리과정 포털을 통한 인지는 15.31%, 교육청과 육아종합지원센터 등을 통한 안내는 6.12% 수준이었음.

〈표 VI-4-20〉 2023년 누리과정 포털 부모교육 참여 인식 경로

단위: 명, %

연수 참여 인식 경로	응답수	비율
교육청, 육아종합지원센터 안내	6	6.12
유치원, 어린이집 안내	74	75.51
누리과정 포털 안내	15	15.31
지인 소개	2	2.04
기타	1	1.02
계	98	100.00

주: 2개의 부모교육 전체에 대한 인식 경로임.

나) 2023년 누리과정 포털 부모교육 도움 및 개선사항

- 2023년 누리과정 포털 부모교육에서 도움이 되었던 점으로는 자녀의 기질에 대한 폭넓은 이해와 특성에 따른 상호작용 사례를 알 수 있었고, 상황별 사회·정서 지도 방법 사례와 양육자가 가져야 할 태도를 알 수 있어 좋았다는 의견이 있었음. 12시~13시에 진행되어 취업 부모가 점심시간을 활용하여 참여할 수 있는 교육시간에 만족한다는 의견도 있었음.
- 2023년 누리과정 포털 부모교육에 대한 개선점 및 제안사항으로 교육방법 관련하여 자녀의 개별적 기질 특성에 따른 양육 지도와 상호작용에 대한 구체적인 사례교육을 바란다는 의견이 있었으며, 직접 상담하는 방식의 강의 진행 방식과 질의응답 이외의 개별 솔루션 제공을 바란다는 의견이 있었음. 교육시간과 관련하여서는 짧은 교육시간이 아쉬웠으며, 다양한 강의 시간대에 대한 의견이 있었음. 기타 의견으로는 부모 지침서, 사례집이 있으면 자녀의 생활지도에 도움이 될 것 같다는 의견과 교육 수료증 발급, 자녀 성교육 및 학교 폭력 등과 같은 교육을 희망한다는 의견 등이었음.

〈표 VI-4-21〉 2023년 누리과정 포털 부모교육: 도움 및 개선점

구분		내용
도움이 되었던 점	교육내용	<ul style="list-style-type: none"> - 기질에 대한 폭넓은 이해와 특성에 따른 상호작용 사례 - 상황별 사회·정서 지도방법 사례 - 자녀 양육자가 가져야 할 태도 - 점심시간을 활용한 교육시간대가 직장을 다니는 부모에게 유용하였음
개선점 및 제안사항	교육방법	<ul style="list-style-type: none"> - 자녀의 개별적 기질 특성에 따른 양육지도와 상호작용에 대한 구체적인 사례 교육 희망 - 양육자와 직접 상담하는 방식의 강의 희망 - 질의응답 이외 개별 솔루션 기회 제공 희망 - 질의응답 관련 충분한 시간 확보
	교육시간	<ul style="list-style-type: none"> - 짧은 교육시간에 대한 아쉬움 - 다양한 강의 시간대와 시간
	기타	<ul style="list-style-type: none"> - 부모 지침서 및 사례집이 있으면 실질적인 생활지도에 도움이 될 것 같음 - 이수 수료증 발급 - 자녀 성교육 관련 교육 희망 - 학교 폭력 관련 교육 희망 - 질의응답의 충분한 시간과 관련 내용 추후 공유 희망 - 양질의 교육임에도 불구하고 폭넓은 홍보가 부족하므로 적극적 교육 홍보 필요

2) 2023년 개발 부모교육 콘텐츠를 활용한 부모연수

가) 2023년 개발 부모교육 콘텐츠를 활용한 부모연수에 대한 만족도

- 2023년 개발 부모교육 콘텐츠를 활용한 부모연수는 총 8차에 걸쳐 부모연수가 수행되었으며, 2023년 11월 28일, 29일, 12월 5일, 6일 동안 온라인으로 만족도 조사를 실시하였음.
- 교육참가자 중 총 197명이 응답하였으며, 만족도 문항에 응답하지 않은 인원은 분석에서 제외하였음.
- 만족도는 전반적 만족도, 연수내용 적절성, 교수방법의 적절성, 연수시간의 적절성, 연수시간대, 연수자료의 적절성 등 6개 문항으로 구성하였고, 도움이 되었던 내용, 연수 개선사항, 연수관련 제안사항 등 3개 서술형 문항으로 구성하였음.
- 2023년 개발 부모교육 콘텐츠를 활용한 부모연수에 대한 전체 만족도를 보면, 전반적 만족도는 4.84점으로 매우 높았고, 연수내용 만족도는 4.83점, 교수방법 만족도는 4.80점, 연수시간(60분)에 대한 적절성은 2.56점, 연수시간대(11~13시) 만족도 4.18점, 연수자료 만족도는 4.74점으로 나타났다.

〈표 VI-4-22〉 2023년 개발 부모교육 콘텐츠를 활용한 부모연수: 전체 만족도 조사결과(n=197)

단위: 점

구분	전반적 만족도	연수내용	교수방법	연수시간	연수시간대	연수자료
평균(표준편차)	4.84(0.39)	4.83(0.39)	4.80(0.44)	2.56(0.75)	4.18(0.96)	4.74(0.51)

주: 1) 5점 만점임. 단, 연수시간의 경우 '1=매우 짧음, 2=다소 짧음, 3=적절함, 4=다소 김, 5=매우 김'임.

2) 2개 부모연수에 대한 만족도 결과임.

- 8개 부모연수별 6개 문항에 대한 만족도를 보면 다음의 표와 같음.

〈표 VI-4-23〉 부모연수: 강의별 만족도 조사결과

단위: 점

만족도	아이가 권리를 누릴 수 있도록 돕는 부모가 되려면 (n=25)		자녀와 함께하는 슬기로운 디지털 생활 (n=18)		부모의 화를 다룰 수 있는 아이로 키우는 로드맵 (n=30)		무례한 친구에게 휘둘리지 않는 다섯 가지 사회적 대처 (n=25)	
	평균	표준편차	평균	표준편차	평균	표준편차	평균	표준편차
전반적 만족도	4.68	0.56	4.78	0.43	4.87	0.35	4.92	0.40
연수내용 만족도	4.64	0.57	4.78	0.43	4.80	0.41	4.92	0.28
교수방법 만족도	4.60	0.65	4.78	0.43	4.80	0.41	4.92	0.28
연수시간 만족도	2.68	0.80	2.56	0.70	2.50	0.78	2.56	0.71
연수시간대 만족도	4.16	0.94	3.94	1.00	4.20	0.96	3.92	1.00
연수자료 만족도	4.52	0.59	4.67	0.49	4.57	0.68	4.80	0.58
만족도	자녀의 언어발달 돕기 (n=20)		부모가 알아야 할 유아의 디지털 역량 기르기 (n=11)		아이의 미디어 조절 어떻게 해야 할까요? (n=38)		미디어를 '잘' 사용하는 아이, 무엇을 배워야 할까요? (n=30)	
	평균	표준편차	평균	표준편차	평균	표준편차	평균	표준편차
전반적 만족도	4.75	0.44	4.64	0.50	4.95	0.23	4.93	0.25
연수내용 만족도	4.70	0.47	4.64	0.50	4.95	0.23	4.97	0.18
교수방법 만족도	4.70	0.47	4.64	0.50	4.84	0.44	4.93	0.25
연수시간 적절성	2.30	0.80	2.64	0.67	2.66	0.75	2.57	0.77
연수시간대 만족도	4.35	1.04	4.55	0.82	4.21	0.96	4.27	0.94
연수자료 만족도	4.75	0.44	4.73	0.47	4.89	0.39	4.90	0.31

주: 5점 만점임. 단, 연수시간의 경우 '1=매우 짧음, 2=다소 짧음, 3=적절함, 4=다소 김, 5=매우 김'임.

- 부모연수 연수 참여자의 경우, 유치원과 어린이집의 안내를 통한 인지가 45.29%로 가장 많았고, 누리과정 포털을 통한 인지는 24.71%, 지인 소개가 11.18% 수준이었음. 기타경로 비율이 17.65%로, 처음학교로, 누리과정 포털 인스타그램, 부모교육 강사 홍보 등이 있었음.

〈표 VI-4-24〉 부모연수 연수 참여 인식 경로

단위: 명, %

연수 참여 인식 경로	응답수	비율
교육청, 육아종합지원센터 안내	2	1.18
유치원, 어린이집 안내	77	45.29
누리과정 포털 안내	42	24.71
지인 소개	19	11.18
기타	30	17.65
계	170	100.00

주: 1) 8개 부모연수 전체에 대한 인식 경로임.

2) 기타 경로: 처음학교로 공지, 누리과정 포털 인스타그램, 강사 홍보 등

나) 부모연수 도움 및 개선사항

- 부모연수에서 도움이 되었던 점으로는 구체적인 사례를 통한 부모 행동지침을 알게 되었고, 아동권리 존중에 대한 중요성과 부모의 감정조절과 자녀 발달에 따른 중재방법, 디지털 리터러시에 대한 개념과 접근방법, 미디어 사용의 조절 사례 등을 제시하였음.
- 부모연수에 대한 개선점 및 제안사항으로 신체 및 정서적 체벌 없는 아이 양육법, 자녀의 성장 발달에 따른 건강관리법, 문제행동, 또래관계 갈등관리, 부모-자녀 상호작용, 자녀 성교육, 자녀 미디어 사용 관리 앱(프로그램) 사용법 연수 등 향후 부모연수 내용에 대한 요구가 있었음. 짧은 연수시간에 대한 아쉬움과 다양한 강의 시간대 제공에 대한 의견과 더 많은 연수기획과 충분한 질의응답 시간 제공, 화면 화질 개선, 연수 개설 안내 문자 서비스 등의 연수 운영과 관련한 개선 의견이 있었음.

〈표 VI-4-25〉 부모연수: 도움 및 개선점

구분		내용
도움이 되었던 점	연수내용	<ul style="list-style-type: none"> - 구체적인 사례를 통한 부모 행동지침 - 아이의 권리 존중의 중요성 - 부모의 감정조절과 자녀 발달에 따른 중재방법 및 고민 해소 - 디지털 리터러시에 대한 개념과 접근방법 - 미디어 사용의 조절 사례 - 자녀의 언어발달에 따른 부모 언어발달 지원과 상호작용 - 자녀 양육 시 규칙 설정과 유연성 증진
개선점 및 제안사항	연수내용	<ul style="list-style-type: none"> - 신체 및 정서적 체벌 없이 양육하는 방법 - 자녀의 성장발달에 따른 건강 관리법 - 성별 및 발달시기에 따른 자녀양육 방법(아동 성교육 및 식사예절 등) - 문제 행동, 또래관계 갈등에 따른 대처 및 해결 방법 - 부모자녀간 상호작용 방법 - 자녀의 미디어 사용 관련 미디어 교육 사례(키즈모드, 앱 활용법 등) - 언어발달에 따른 구체적인 대안(해결방법)등을 제시
	연수시간	<ul style="list-style-type: none"> - 짧은 교육시간에 대한 아쉬움 - 다양한 강의 시간대와 시간
	기타	<ul style="list-style-type: none"> - 다수의 연수 기회 제공 - 질의응답 시간의 충분한 시간 배정과 질문에 대한 빠른 답변 희망 - 강의 요약본 제공 희망 - 화면 화질 개선 - 연수 개설 안내 문자 서비스

3) 유아의 건강한 성장과 이음을 위한 부모교육

가) 부모교육에 대한 만족도

- 유아의 건강한 성장과 이음을 위한 부모교육은 2024년 2월 6일과 7일 양일에 걸쳐, 총 4번

- 진행되었음. 온라인으로 만족도 조사를 실시하였고, 교육참가자 중 총 95명이 응답하였음.
- 만족도는 전반적 만족도, 교육내용 적절성, 교수방법의 적절성, 교육시간의 적절성, 교육시간대, 교육자료의 적절성 6개 문항으로 구성하였고, 도움이 되었던 내용, 연수 개선사항, 연수 관련 제안사항 등 3개 서술형 문항으로 구성하였음.
 - 부모교육에 대한 전체 만족도를 보면, 전반적 만족도는 4.87점으로 매우 높았고, 교육내용 만족도는 4.89점, 교수방법 만족도는 4.86점, 교육시간(60분)에 대한 적절성은 2.40점, 교육시간대(11시~12시, 14시~15시) 만족도 4.52점, 교육자료 만족도는 4.69점으로 나타났음.

〈표 VI-4-26〉 부모교육: 전체 만족도 조사결과(n=95)

단위: 점

구분	전반적 만족도	교육내용	교수방법	교육시간	교육시간대	교육자료
평균(표준편차)	4.87(0.44)	4.89(0.4)	4.86(0.43)	2.40(0.75)	4.52(0.78)	4.69(0.62)

주: 1) 5점 만점임. 단, 교육시간의 경우 '1=매우 짧음, 2=다소 짧음, 3=적절함, 4=다소 김, 5=매우 김'임.

2) 4개 부모교육에 대한 만족도 결과임.

- 4개 부모교육별 6개 문항에 대한 만족도를 보면 다음의 표와 같음.

〈표 VI-4-27〉 부모교육: 강의별 만족도 조사결과

단위: 점

만족도	아동의 건강한 뇌 발달 비밀: 우리 아이 이중언어 성장기 (n=26)		자녀의 성공적인 전이 및 적응 과정을 지원하기 위한 전략 (n=19)		뇌발달을 돕는 양육법 (n=28)		2022 개정 교육과정에 따른 유아기 로드맵 (n=22)	
	평균	표준편차	평균	표준편차	평균	표준편차	평균	표준편차
전반적 만족도	4.88	0.43	4.95	0.23	4.86	0.59	4.82	0.39
교육내용 만족도	4.92	0.27	4.95	0.23	4.89	0.57	4.82	0.39
교수방법 만족도	4.92	0.27	4.95	0.23	4.79	0.63	4.82	0.39
교육시간 만족도	2.23	0.65	2.26	0.87	2.43	0.74	2.68	0.72
교육시간대 만족도	4.46	0.81	4.53	0.84	4.54	0.79	4.55	0.74
교육자료 만족도	4.85	0.37	4.47	0.77	4.71	0.71	4.68	0.57

주: 5점 만점임. 단, 교육시간의 경우 '1=매우 짧음, 2=다소 짧음, 3=적절함, 4=다소 김, 5=매우 김'임.

- 부모교육 연수 참여자의 경우, 유치원과 어린이집의 안내를 통한 인지가 50.56%로 가장 많았고, 교육청 및 육아종합지원센터 안내를 통한 인지는 26.97%, 누리과정 포털을 통한 인지는 11.24%, 지인 소개를 통한 인지는 7.87%로 나타남.

〈표 VI-4-28〉 부모교육 참여 인식 경로

단위: 명, %

교육 참여 인식 경로	응답수	비율
교육청, 육아종합지원센터 안내	24	26.97
유치원, 어린이집 안내	45	50.56
누리과정 포털 안내	10	11.24
지인 소개	7	7.87
기타	3	3.37
계	89	100.00

주: 1) 부모교육 4개 연수 전체에 대한 인식 경로임.

2) 기타: 강의자 인스타그램

나) 부모교육 도움 및 개선사항

- 유아의 건강한 성장과 이음을 위한 부모교육에서 도움이 되었던 점으로는 질의응답 시간이 충분하여 만족스러웠고, 많은 도움이 되었다는 의견이 대부분이었음. 교육내용이 유익했고, 충분한 사례 제시와 상세한 설명에 대한 긍정적인 반응이 있었음.
- 개선점으로는 교육내용에 있어 심화수업 또는 시리즈 강의에 대한 요구가 있었고, 교육시간이 짧게 느껴졌다는 의견도 많았음. 기타 의견으로는 사전에 질문을 받는 것과 희망하는 교육내용 수요조사를 통한 주제 선정을 바란다는 의견이 있었음.

〈표 VI-4-29〉 부모교육: 도움 및 개선사항

구분	내용
도움이 되었던 점	<ul style="list-style-type: none"> - 질의응답 시간 - 충분한 사례 제시 및 상세한 설명 - 연령에 맞는 언어발달과 방향성 제시 - 외국어 노출보다는 상호작용이 있는 언어 사용의 중요성에 대한 인식 - 교육과정에 대한 이해와 개정 초등교육과정으로의 이음에 대한 이해 - 교사 입장에서 원하는 예절이나 문해력이 강조된 설명
개선점	<ul style="list-style-type: none"> - 심화 수업 또는 수학과 관련된 주제 강의에 대한 요구 - 한 가지 주제에 대한 시리즈 강의 또는 연령별 강의 - 다문화 가정에서의 이중언어 사용 방안 - 발달장애, 특수교육대상자 부모 대상 강의 - 유아 감성코칭 관련 내용 - 초등학교 입학 전 유아 문해교육방법
	<ul style="list-style-type: none"> - 양질의 교육내용이라 시간이 짧게 느껴졌고, 조금 더 긴 교육시간 요구 - 오전 시간대 편성
	<ul style="list-style-type: none"> - 사전 질문 받기 - 희망하는 교육내용 수요조사 - 실제 초등학교에서의 수업 모습 영상



V

정책 제언

01 누리과정 포털 활성화 및 내실화를 위한 제언

02 후속사업을 위한 제언



V. 정책 제언

1. 누리과정 포털 활성화 및 내실화를 위한 제언

가. 유보통합 기반으로서의 역할 강화

- 누리과정 포털은 2020년 오픈 이래 「2019 개정 누리과정」 안착을 지원하면서 유치원과 어린이집의 교육과정 운영 격차를 완화하기 위한 노력을 지속해 왔음.
- 누리과정 포털에서는 교육부와 보건복지부가 개발한 자료를 공유하고, 유치원과 어린이집 관계자 모두에게 정부 개발 자료 활용을 위한 연수를 제공하였음.
- 누리과정 포털에서 운영하는 교사의 자율연수나 학부모 연수에 있어서도 유치원과 어린이집 각각의 전달체계를 통해 소속기관에 상관없이 참여하도록 독려하고 지원함.
- 2023년 유보통합 추진을 위한 정부조직법 개정으로 2024년 6월 27일부터는 영유아 보육에 관한 업무가 교육부로 이관됨에 따라 누리과정 포털은 교원의 역량 강화를 지원하고 학부모에게 양질의 유아교육과 돌봄에 대한 정보를 제공하는 유보통합 기반으로서의 역할을 강화할 필요가 있음.

나. 누리과정 포털 홍보를 위한 전략 수립

- 누리과정 포털을 알고 있는 교사나 학부모, 관계자들은 교육과정 운영이나 육아에 이를 적극적으로 활용하고 있으며, 누리과정 포털의 유용성에 대해 매우 만족하고 있음.
- 누리과정 포털에 지속적으로 새로운 자료를 탑재하고, 이러한 자료에 대한 정보 제공 및 접근성 강화를 위한 자료 재생산을 통해 자료를 적극적으로 활용하도록 유도하고 있으며, 인스타그램과 유튜브를 통해 누리과정 포털을 꾸준히 홍보하고 있음. 또한 다양한 공모전과 교사 및 학부모 대상 연수와 교육을 통해 보다 많은 국민들이 누리과정 포털을 알고 이용할 수 있도록 홍보하고 있음.
- 그럼에도 누리과정 포털 자료 이용률이나 연수 참여도, 누리과정 포털 교사 간담회를 통한 의견을 분석해보면 여전히 전체 교원이나 학부모의 일부만 이용하고 있는 상황임.
- 이러한 맥락에서 보다 많은 관계자들이 누리과정 포털을 활용할 수 있도록 유도할 수 있는

증장기적 전략 수립이 필요함.

다. 현장지원자료의 재생산 노력 지속

- 2022년부터 누리과정 포털의 자료들을 교사들이 보다 쉽게 다가가고 접근하고 활용할 수 있도록 짧고 시각적인 자료로 재생산하여 공유하기 시작하였음. 이에 대한 반응이 매우 긍정적이고, 원자료 접근도 증가하고 있으며, 누리과정 포털에 대한 홍보효과도 있어서 2023년 사업에서 이러한 노력을 더 강화한 바 있음.
- 2024년 사업에서도 현장지원자료의 재생산 노력을 지속함과 동시에 자료 유형을 다양화하고, 이를 다양한 채널을 통해 홍보함으로써 자료 활용도를 제고할 필요가 있음.

라. 유아교육 이슈에 대한 공유

- 2023년에 처음으로 유아교육 현장의 이슈인 '사교육'을 주제로 유아교육 포럼을 개최하고 누리과정 포털을 통해 공유하였으며, 실시간 채팅을 통해 본 반응이 상당히 긍정적이었음.
- 2024년 사업에도 유아교육의 이슈를 중심으로 증거기반의 연구를 수행하고, 이를 포럼 형식으로 발표하고 누리과정 포털을 통해 공유함으로써 유아교육 최근 이슈에 대한 공감을 이끌어내고 해결방안을 함께 찾아보는 작업을 수행하고자 함.

마. 학습공동체 활성화, 교사의 자율성 최대화

- 2021년 사업부터 학습공동체를 모집하여 지원하기 시작하였고, 2022년에는 주제별 전문가를 배치하여 학습공동체를 모집하고 지원하였음. 2023년 사업에서는 전국의 선도교원 등 리더 교사를 중심으로 전문가가 지원하는 학습공동체와 교사 자율적으로 구성한 학습공동체 2가지 유형으로 동시에 구성하여 지원하였음.
- 학습공동체에서 하는 활동과 결과들은 누리과정 포털에서 공유하고 있으며, 결과보고회를 통해 생각과 자료 공유를 통한 교육과정 운영의 질적 제고뿐 아니라 서로 정서적 지지가 되는 부가적인 효과도 확인할 수 있었음.
- 전국의 선도교원 등 리더 교사를 중심으로 전문가가 지원하는 학습공동체의 경우 시도에서 할당하여 구성한 사례가 있었는데, 교사가 자율적으로 참여하지 않은 경우 중간에 이탈하는 경우가 발생하고 참여도와 성과가 상대적으로 낮게 나타남.
- 이러한 맥락에서 2024년에도 여러 가지 유형의 학습공동체 구성과 운영을 지원하되, 그동

안의 운영 성과에 기초하여 학습공동체 운영 형태와 참여자 구성, 운영 기간, 주제 등을 다양화할 필요가 있으며, 무엇보다도 교사가 자율적으로 참여할 수 있도록 지원해야 함.

바. KICCE 유아관찰자료 활용 지원

- 2022년 사업에서 유아에 대한 관찰과 평가를 지원하고자 KICCE 유아관찰자료 시스템을 구축하였음. 2023년 사업에서는 KICCE 유아관찰자료 이용과 활용을 위한 시범운영을 한 후 시스템 소개 동영상 제작하여 오픈하였음.
- 2024년 사업에서는 KICCE 유아관찰자료 관찰자료 사례 공모전 및 자료 공유 등을 통해 활용의 노하우를 공유함으로써 본 시스템이 교사의 유아 관찰과 평가 업무 부담을 축소하고 부모상담 자료로 잘 활용될 수 있도록 지원할 필요가 있음.

사. 부모를 위한 콘텐츠 개발 및 재생산 강화, 부모연수 지속

- 2022년부터 부모를 위한 콘텐츠를 개발하고 연수를 실시하였으며, 이를 녹화하여 유튜브와 학부모 지원자료에 탑재하였음.
- 2023년 사업에서는 기개발 자료를 기초로 한 연수를 시작으로 ‘제3차 (2023~2027) 유아교육 발전 기본계획’에 따라 부모교육 콘텐츠를 개발하고 부모교육을 실시하였으며, ‘유아의 건강한 성장과 이음’을 위한 부모교육을 기획하여 추진하였는데, 이에 대한 만족도와 성과가 높았음.
- 2024년 사업에서도 부모를 위한 콘텐츠 개발과 재생산을 강화하고 부모연수의 지속적인 추진을 통해 부모의 자녀 및 누리과정 이해 제고와 함께 부모로서의 양육 역량을 강화할 수 있도록 지원해야 함.

아. 부모 상담 지원

- ‘제3차 (2023~2027) 유아교육발전 기본계획’에 누리과정 포털을 통한 부모상담 지원이 포함되어 있음.
- 이러한 맥락에서 누리과정 포털을 활용하여 부모가 자녀를 양육하고 교육하면서 갖는 다양한 고민들을 상담을 통해 나누고 해결할 수 있도록 지원해야 함.
- 누리과정 포털 내에 부모와 유아교육 및 양육 상담 전문가를 연결시켜주는 플랫폼을 구축하고, 이러한 플랫폼을 통해 부모가 필요할 때 편리하게 상담을 신청하고 신속하게 전문가 상담이 이루어질 수 있도록 지원할 필요가 있음.

2. 후속사업을 위한 제안

가. 교사 및 부모 대상 자율연수 실적 인정을 위한 노력

- 2021년 사업부터 교사나 관계자를 대상으로 정부가 개발한 자료 활용 연수를 실시하였고, 2022년 사업에서는 교사와 부모를 대상으로 원격교육 방식의 다양한 자율연수를 추진함과 동시에 교사나 부모가 자신의 연수 이력을 쌓아갈 수 있도록 시스템을 개선하였음.
- 누리과정 포털에서 하는 교사나 학부모 자율연수는 만족도가 매우 높지만, 개인의 연수실적으로 인정되지 않아 참여자들의 아쉬움이 있음. 또한 공식적인 연수로 인정되지 않기 때문에 콘텐츠 내용이 좋더라도 업무시간이 부족한 교사들의 참여를 이끌어내기가 쉽지 않음.
- 이러한 맥락에서 단기적으로는 시도교육청과 연계하여 교사의 자율연수를 인정해 줄 수 있는 방안을 강구하고, 중장기적으로는 연수 이력을 국가 시스템과 연계하는 체계를 개발할 필요가 있음.
- 부모연수의 경우는 의무사항이 아니기 때문에 연수 이수에 대한 인센티브, 예를 들어 연수를 이수한 경우 부모상담의 우선권을 부여하는 등의 방안을 강구하여 부모의 적극적인 참여를 이끌어 낼 필요가 있음.

나. 누리크루(누리과정 포털 서포터즈)를 통한 공격적인 홍보

- 누리과정 포털 이용자들의 만족도는 매우 높으나, 전체 대상을 고려할 때 이용률이 높지 않다는 아쉬움이 있어 누리과정 포털에 대한 공격적인 홍보가 필요함.
- 누리과정 포털 홍보와 활용도 제고를 위해 유아교육 관련 전문 인플루언서나 누리과정 포털을 통한 다양한 사업과 이벤트에서 두각을 나타냈던 교사들을 선별하여 누리크루로 선정하여 누리과정 포털을 적극적으로 홍보하고 누리과정 포털 내 다양한 콘텐츠들을 재확산하는 역할을 부여함으로써 포털 이용률을 제고할 필요가 있음.

다. 누리과정 포털 모니터링단 운영

- 누리과정 포털은 연구진이 매일 단위로 모니터링하고 있지만, 교사, 원장(감), 학부모, 전문가 등 다양한 관계자들이 각자의 입장에서 누리과정 포털을 모니터링하는 것이 필요함.
- 이러한 맥락에서 누리과정 포털 모니터링단을 구성하여 각 집단에 속하는 사람들이 누리과정 포털을 어떻게 인지하고 사용하는지, 어떤 내용을 선호하는지, 어떻게 접근했을 때 가장

효과적인지 등에 대한 자료를 수집하고 공유할 수 있도록 환류 체계를 구축할 필요가 있음.

라. 클라우드 시스템 전환

- 정부의 정책상 모든 공공기관 사이트는 향후 몇 년간 공공 혹은 민간 클라우드로 전환해야 하며, 누리과정 포털도 2024년 6월경 클라우드 시스템으로 전환할 예정임.
- 이러한 맥락에서 시스템 전환 시 필요한 작업들과 도구들을 사전에 계획하여 문제없이 잘 전환할 수 있도록 추진계획을 세우고 실행할 필요가 있음.



참고문헌

강은진·이미화·예한나(2019). 누리과정 효과성 분석 연구(II): 누리과정 개정에 따른 KICCE 유아관찰척도 개발 및 시범적용. 육아정책연구소.

김은영·이미화·김동훈·신정숙·신혜영·김호동·주송희(2020). 누리과정 포털 구축 및 운영. 교육부·세종특별자치시교육청·육아정책연구소.

김은영·박원순·김동훈·배운진·김혜진·정유나·김호동(2023). 2022년 누리과정 포털 운영. 교육부·육아정책연구소.

배운진·강은진·엄지원(2020). 누리과정 효과성 분석 연구(III): 유아관찰앱 개발 및 적용. 육아정책연구소.

관계부처 합동(2023). 제3차(2023~2027) 유아교육발전 기본계획.

부록 1. 누리과정 이용 현황 및 만족도 설문지

※ 다음은 누리과정 포털 사이트(i-누리) 이용에 대한 질문입니다.

1. 누리과정 포털 사이트(i-누리) 방문경로는 무엇입니까?
 - 1) 유치원 및 어린이집 안내
 - 2) 인터넷 검색
 - 3) 정부 부처나 관계기관의 공문
 - 4) 유관기관 홈페이지 내 홍보배너
 - 5) SNS를 통해
 - 6) 지인의 추천
 - 7) 기타 ()

2. 누리과정 포털 사이트(i-누리)의 주요 방문목적은 무엇입니까? (2순위 선택)
 - 1) 고시문 및 정부 개발 현장지원자료 다운로드
 - 2) 개정 누리과정 (놀이·활동)자료 수집
 - 3) 개정 누리과정 운영 관련 궁금한 점에 대한 질의 답변
 - 4) 개정 누리과정 (놀이·활동)자료 공유(업로드, 나눔)
 - 5) 개정 누리과정 자료 개발을 위한 참고자료 검색
 - 6) 자녀와 함께하는 놀이 자료 검색
 - 7) 부모교육 자료 검색
 - 8) 원격 자율연수 참여
 - 9) 기타 ()

3. 누리과정 포털 사이트(i-누리)의 사용빈도는 어떠합니까?
 - 1) 일 1회 이상
 - 2) 주 1회 이상
 - 3) 월 1회 이상
 - 4) 지난 3개월 간 1회 이상
 - 5) 지난 6개월 간 1회 이상

4. 누리과정 포털 사이트(i-누리)-중에서 가장 자주 방문하는 메뉴를 골라주세요.

- 1) 배움누리(고시문/고시문 해설/현장지원자료/원격교육 프로그램/연수자료/홍보자료/기타자료)
- 2) 나눔누리(놀이/환경구성/유아 관찰 및 기록/부모 참여/학습공동체/원격수업/안전/기타)
- 3) 도움누리(원격연수/공지사항/관련사이트/시도별 원격수업 지원자료/전자도서관, 미술관, 박물관 자료)
- 4) 소통누리(교사나눔터/Q&A/FAQ)
- 5) 학부모누리(누리과정이란?/학부모 Q&A/학부모 지원자료)

4-1. 선택한 메뉴 중 누리과정 포털에서 가장 유용한 하위메뉴는 무엇입니까?

- 1) 배움누리>고시문
- 2) 배움누리>고시문 해설
- 3) 배움누리>현장지원자료
- 4) 배움누리>원격교육 프로그램
- 5) 배움누리>연수자료
- 6) 배움누리>홍보자료
- 7) 배움누리>기타자료
- 8) 나눔누리>놀이
- 9) 나눔누리>환경구성
- 10) 나눔누리>유아 관찰 및 기록
- 11) 나눔누리>부모 참여
- 12) 나눔누리>학습공동체
- 13) 나눔누리>원격수업
- 14) 나눔누리>안전
- 15) 나눔누리>기타
- 16) 도움누리>원격연수
- 17) 도움누리>공지사항
- 18) 도움누리>관련사이트
- 19) 도움누리>시도별 원격수업 지원자료
- 20) 도움누리>전자도서관, 미술관, 박물관 자료
- 21) 소통누리>교사나눔터

- 22) 소통누리>Q&A
- 23) 소통누리>FAQ
- 24) 학부모누리>누리과정이란?
- 25) 학부모누리>학부모 Q&A
- 26) 학부모누리>학부모 지원자료

5. 누리과정 포털 사이트(i-누리)에서 제공하는 정보가 사용하기 편리하게 구성되어 있습니까?

- 1) 매우 편리하게 구성되었다.
- 2) 대체로 편리하게 구성되었다.
- 3) 보통이다.
- 4) 대체로 불편하게 구성되었다.(☞ 5-1로)
- 5) 매우 불편하게 구성되었다.(☞ 5-1로)

5-1. 불편하다고 응답하셨을 경우, 그 이유는 무엇입니까?

6. 누리과정 포털 사이트(i-누리)에서 제공되는 콘텐츠(내용)에 대한 만족도는 어떻습니까?

- 1) 매우 만족한다.
- 2) 대체로 만족한다.
- 3) 보통이다.
- 4) 별로 만족하지 않는다.(☞ 6-1로)
- 5) 매우 불만족하다.(☞ 6-1로)

6-1. 제공되는 콘텐츠(내용)에 만족하지 않는다고 응답하셨을 경우, 그 이유는 무엇입니까?

7. 누리과정 포털 사이트(i-누리) 메인화면의 디자인에 대한 만족도는 어떻습니까?

- 1) 매우 만족한다.
- 2) 대체로 만족한다.
- 3) 보통이다.
- 4) 별로 만족하지 않는다.(☞ 7-1로)
- 5) 매우 불만족하다.(☞ 7-1로)

7-1. 메인화면의 디자인에 만족하지 않는다고 응답하셨을 경우, 그 이유는 무엇입니까?

8. 누리과정 포털 사이트(i-누리)에 대한 전반적인 만족도는 어떻습니까?

- 1) 매우 만족한다.
- 2) 대체로 만족한다.
- 3) 보통이다.
- 4) 별로 만족하지 않는다.(☞ 8-1로)
- 5) 매우 불만족하다.(☞ 8-1로)

8-1. 만족하지 않는다고 응답하셨을 경우, 그 이유는 무엇입니까?

9. 누리과정 포털에서는 ‘도움누리-원격연수’ 메뉴를 통해 다양한 내용으로 자율연수를 지원하고 있습니다. 또한 연수 동영상은 누리과정 포털 유튜브를 통해 공유하고 있습니다. 이 메뉴는 개정 누리과정 운영이나 유아의 놀이 지원에 얼마나 도움이 되었다고 생각하십니까?

- 1) 매우 도움이 되었다.
- 2) 대체로 도움이 되었다.
- 3) 보통이다.
- 4) 별로 도움이 되지 않았다.(☞ 9-1로)
- 5) 전혀 도움이 되지 않았다.(☞ 9-1로)
- 6) 해당없음(이용 경험이 없음)

9-1. 도움이 되지 않는다고 응답하셨을 경우, 그 이유는 무엇입니까?

10. 누리과정 포털을 사용하면서 추가되었으면 하는 기능이 무엇인지 자유롭게 기술해 주세요.

11. 누리과정 포털에 추가되었으면 하는 콘텐츠(내용)가 무엇인지 자유롭게 기술해 주세요.

※ 다음은 통계 사용을 위한 응답자 배경에 대한 질문입니다.

1. 귀하의 연령은 어디에 속합니까?

- 1) 20대
- 2) 30대
- 3) 40대
- 4) 50대
- 5) 60대 이상

2. 귀하의 소속이나 직위는 무엇입니까?

- 1) 유치원 교사
- 2) 어린이집 교사
- 3) 유치원 원장(감)
- 4) 어린이집 원장
- 5) 유치원 학부모
- 6) 어린이집 학부모
- 7) 관련 전문가(대학 관련학과 교수 등)
- 8) 전달체계 담당자(시도교육청, 육아종합지원센터장 담당자 등)
- 9) 예비교사(대학생, 대학원생 등)
- 10) 관련업계 종사자
- 11) 일반인

설문 참여 감사드립니다. 설문에 참여해 주신 분들께 소정(5천원 상당)의 모바일 기프티콘을 드리고자 합니다. 아래 내용을 잘 읽으시고 정보제공 여부를 선택해 주십시오.

- 수집하는 개인정보 항목: 휴대전화번호
 - 개인정보의 수집 및 이용 목적: 모바일 기프티콘 발송
 - 개인정보의 보유 및 이용기간: 모바일 기프티콘 발송 후 즉시 삭제
- ※ 응답자는 개인정보 보호법 제15조 제2항 제4호에 따라 개인정보 수집 및 이용에 관하여 거부할 수 있으며, 동의 거부에 따른 불이익은 없습니다. 다만, 답례품을 제공드릴 정보가 없으므로 답례품을 받으실 수 없습니다.

- ☐ 정보 수집 및 이용에 동의함
- ☐ 정보 수집 및 이용에 동의하지 않음

※ 기프티콘 발송을 위하여 휴대전화번호를 입력해 주십시오. 입력한 번호는 기프티콘 발송 즉시 폐기됩니다.

휴대전화번호: _____

부록 2. 연수 만족도 설문지

1. 강의 만족도

문항	전혀 그렇지 않다	거의 그렇지 않다	보통 이다	다소 그렇다	매우 그렇다
선택한 강의에 대해 전반적으로 만족하십니까?					
교육내용은 적절하였다고 생각하십니까?					
교수학습 방법은 적절하였다고 생각하십니까?					
교육시간대는 적절하였다고 생각하십니까?					
교육 자료는 적절하였다고 생각하십니까?					

문항	매우 짧았다	다소 짧았다	적절했다	다소 길었다	매우 길었다
선택한 연수의 교육시간은 적절하였다고 생각하십니까?					

2. 추가 의견

문항	의견
이번 교육 중 가장 도움이 되었던 내용은 무엇입니까?	
이번 교육에서 개선되어야 할 사항은 무엇입니까?	
연수와 관련해 제안하고 싶은 점이 있다면 무엇입니까?	

3. 배경 정보

3-1. 귀하의 연령은 어디에 속합니까?

- ☐ 20대
- ☐ 30대
- ☐ 40대
- ☐ 50대
- ☐ 60대 이상

3-2. 귀하의 소속이나 직위는 무엇입니까?

- ☐ 유치원 학부모
- ☐ 어린이집 학부모
- ☐ 유치원 교사
- ☐ 어린이집 교사
- ☐ 유치원 원장(감)
- ☐ 어린이집 원장
- ☐ 관련 전문가 대학 관련학과 교수 등
- ☐ 전달체계 담당자(시도교육청 장학사, 육아종합지원센터장 등)
- ☐ 민간 업체 관계자
- ☐ 기타(구체적으로)

3-3. 이번 연수를 어떻게 아시고 참여하게 되셨습니까?

- ☐ 교육청, 육아종합지원센터의 안내를 통해
- ☐ 누리과정 포털을 통해
- ☐ 지인의 소개를 통해
- ☐ 기타(구체적으로)

* 설문 참여 감사드립니다.

부록 3. 부모교육 만족도 설문지

1. 강의 만족도

문항	전혀 그렇지 않다	거의 그렇지 않다	보통 이다	다소 그렇다	매우 그렇다
선택한 교육에 대해 전반적으로 만족하십니까?					
교육내용은 적절하였다고 생각하십니까?					
교수학습 방법은 적절하였다고 생각하십니까?					
교육시간대는 적절하였다고 생각하십니까?					
교육 자료는 적절하였다고 생각하십니까?					

문항	매우 짧았다	다소 짧았다	적절했다	다소 길었다	매우 길었다
선택한 교육의 교육시간은 적절하였다고 생각하십니까?					

2. 추가 의견

문항	의견
이번 교육 중 가장 도움이 되었던 내용은 무엇입니까?	
이번 교육에서 개선되어야 할 사항은 무엇입니까?	
향후 이와 유사한 교육과 관련해 제안하고 싶은 점이 있다면 무엇입니까?	

3. 배경 정보

3-1. 귀하의 연령은 어디에 속합니까?

- ☐ 20대
- ☐ 30대
- ☐ 40대
- ☐ 50대
- ☐ 60대 이상

3-2. 이번 교육을 어떻게 아시고 참여하게 되셨습니까?

- ☐ 교육청, 육아종합지원센터의 안내를 통해
- ☐ 유치원, 어린이집의 안내를 통해
- ☐ 누리과정 포털을 통해
- ☐ 지인의 소개를 통해
- ☐ 기타(구체적으로)

* 설문 참여 감사드립니다.

부록 4. 정보통신접근성 품질인증서



2023년 누리과정 포털 운영



교육부 · 전국 시도교육청



육아정책연구소
Korea Institute of Child Care and Education