

PROGRAM

개회식 / 강연		사회 : 정희선 / Stella A 대표 서소문성지역사박물관, 명례방 온라인(www.kiid.or.kr)
14:00-14:20	[개회사] 한혜련 / (사)한국실내디자인학회 회장	
	[축사] 유은미 / (사)한국색채학회 회장	
14:20-15:00	[강연 1] 서소문성지역사박물관 윤승현 / 중앙대 교수(건축사무소 인터커드 대표)	
15:00-15:40	[강연 2] Metaverse, The Second Place 정민초 / SK텔레콤 Metaverse기획팀 매니저	
학술발표		
온라인	- 주제분과 세션 - 학부생 세션	
폐회식		
16:00	폐회식	

PART I

진행·심사위원 / 김소희(영남대 교수)

1. 치유환경 측면에서의 노인요양시설 여가 활동 공간에 관한 연구
리무양(부산대 석사과정), 리우창인(부산대 석사과정),
풍소우(부산대 박사과정), 권현주(부산대 부교수)
2. 고령친화 헬스케어센터에 관한 사례조사
최희지(한양대 석사과정), 평샤보(한양대 석사과정),
김현정(한양대 석사과정), 황연숙(한양대 교수)
3. 고령친화도시를 위한 스마트버스정류장 사례분석
한경화(한양대 석사과정), 김수아(한양대 석사과정), 황연숙(한양대 정교수)
4. 요양병원 건축계획에 관한 연구
김정훈(홍익대 석사과정), 윤동식(홍익대 교수)
5. 지하철학 실내 소공원 자연요소의 가치 분석에 관한 연구
곽풍명(한양대 박사과정), 남경숙(한양대 교수)
6. 의료서비스디자인을 도입한 심뇌혈관센터의 실내 공간 계획에 관한 연구
염하람(홍익대 석사과정), 공순구(홍익대 부교수)

PART II

진행·심사위원 / 안은희(가천대 교수)

1. 디지털 미디어 연출을 통한 패션브랜드 공간 분석
이재훈(한성대 석사과정), 변대중(한성대 교수)
2. 미술관내 휴먼인터랙티브를 증진시키기 위한 공간계획
김수아(한양대 석사과정), 남경숙(한양대 교수)
3. VMD기법을 적용한 전통술 기업복합문화공간 실내공간 계획 연구
김윤미(홍익대 석사과정), 김이홍(홍익대 교수)
4. 무성영화적 표현에서 나오는 기법이 반영된 전시 연출 유형 분석에 관한 연구
전혜령(홍익대 석사과정), 공순구(홍익대 부교수)
5. 스페이스 브랜딩 특성을 적용한 주거 전시 공간 계획에 관한 연구
이지혜(홍익대 석사과정), 김이홍(홍익대 교수)
6. 창작지원시설 공간구성에 대한 건축계획
송하람(홍익대 석사과정), 윤동식(홍익대 부교수)

PART III

진행·심사위원 / 김선영(수원과학대 교수)

1. 창의력 증진을 위한 MCN(Multi Channel Network) 공간 계획에 관한 연구
차민구(홍익대 석사과정), 김이홍(홍익대 교수)
2. 해시태그 기반 이미지 딥러닝을 활용한 작품 분류
정민영(연세대 박사과정), 이현수(연세대 정교수)
3. MZ세대를 위한 소셜임팩트 브랜드의 입지 및 공간표현 연구
이다형(연세대 석사과정), 이현수(연세대 정교수)
4. 한·중 SNS 핫플레이스 카페 공간디자인 구성요소 비교 연구
황영철(연세대 석사과정), 이현수(연세대 정교수)
5. 주어진 조건을 만족하는 지능형 실내 유닛 자동배치 모듈 구현
전아름(연세대 석사과정), 이진국(연세대 교수)
6. 텍스트마이닝 분석을 통한 부티크 호텔의 운영 프로그램 및 디자인 경향에 관한 연구
김길수(홍익대 석사과정), 공순구(홍익대 부교수)

PART IV

진행·심사위원 / 김미경(충북대 교수)

1. 바이오미미크리(Biomimicry) 디자인 표현특성을 적용한 E-모빌리티 복합공간 계획에 관한 연구
김지학(홍익대 석사과정), 김이홍(홍익대 교수)
2. 미디어 스크린을 이용한 바이오필릭 적용 연구
조소연(연세대 석사과정), 김석경(연세대 교수)
3. 바이오필릭 디자인 요소 분류 및 평가 시스템
첸친취안(연세대 석사과정), 이현수(연세대 정교수)
4. 컴퓨터 비전을 이용한 바이오필릭 디자인 요소 추출
첸친취안(연세대 석사과정), 이현수(연세대 정교수)
5. 반려동물 동반 호텔 공용 공간 계획에 관한 연구
조효송(홍익대 석사과정), 김이홍(홍익대 교수)
6. WELL v1에 나타나는 바이오필릭 디자인 사례 연구
박경일(발도스타주립대 부교수)
7. 오피스 내 아트리움의 ESG 환경적 요소와 바이오필릭 디자인 패턴 적용 연구
김유진(한양대 석사과정), 남경숙(한양대 교수)

PART V

진행·심사위원 / 김주연(송실대 교수)

1. 리테일 테라피가 적용된 대형상업시설에 관한 연구
김리하(동서대 석사과정)
2. 큐레이션 서비스 특성이 적용된 서비스형 리테일(Retail as a Service) 공간 계획에 관한 연구
박도윤(홍익대 석사과정), 김이홍(홍익대 교수)
3. 라이프스타일 비즈니스 관점에서 바라본 이태원 지역의 매장 구성
원종욱(연세대 석사과정), 이현수(연세대 정교수)
4. 데페이즈망 기법이 적용된 라이프스타일샵 공간계획에 관한 연구
박혜지(홍익대 석사과정), 장석훈(홍익대 부교수)
5. 전시 체험 요소가 적용된 패션 플래그십 스토어의 사용자 경험을 기반한 공간 분석
김도현(한성대 석사과정), 이주형(한성대 교수)
6. VGA를 활용한 북카페 공간에 관한 연구
이소영(중앙대 교수), 이명아(중앙대 전임연구원), 류유통(중앙대 석사과정)

PART VI

진행·심사위원 / 이소영(중앙대 교수)

1. 운영 목적에 따른 코워킹 스페이스 유형 분석
우창영(연세대 석사과정), 김석경(연세대 교수)
2. 코로나19 상황에서의 해외 공유오피스 공간구성 특성 분석 연구
장서연(연세대 석사과정), 김석경(연세대 교수)
3. 공유오피스 이용자 만족도 향상을 위한 효율적인 라운지 공간구성 연구
유다예(페스트파이버 공간디자인팀), 이진원(페스트파이버 공간디자인팀 디자인학박사),
김재연(페스트파이버 공간디자인팀 팀장)
4. 현대 오피스 공간에서 나타나는 보이드 배치에 관한 연구
서희선(홍익대 석사과정), 윤동식(홍익대 부교수)
5. 인터랙션 디자인 요소가 반영된 하이브리드 오피스 공간 디자인에 관한 연구
박소영(홍익대 석사과정), 장석훈(홍익대 부교수)
6. 분산형 공공청사의 건축계획에 관한 연구
신태호(홍익대 석사과정), 윤동식(홍익대 교수)

PART VII

진행·심사위원 / 권현주(부산대 교수)

1. 일본의 서비스제공 고령자주택에 관한 사례연구
문자영(한양대 박사수료), 황연숙(한양대 교수)
2. 치유 환경 디자인 요소를 적용한 세어하우스 공용공간 계획에 관한 연구
조은길(홍익대 석사과정), 김이홍(홍익대 교수)
3. 리모델링 공동주택과 재건축 공동주택의 평면계획 비교 연구
곽보윤(연세대 박사과정), 이소연(중앙대 조교수)
4. 건강한 노화를 지원하는 노인공동주택 평가기준개발 기초연구
김다혜(전북대 석사연구원), 김민기(전북대 석사과정),
김태완(전북대 석사과정), 장미선(전북대 조교수)
5. 중국의 LEED 인증 유치원에 특성 연구
광이(부산대 석사과정), 이태경(부산대 교수)
6. 에너지빈곤층의 주택온열환경 개선을 위한 국내 정책 분석 연구
이수민(부산대 석사과정), 왕옥민(부산대 석사과정),
푸원제(부산대 석사과정), 권현주(부산대 부교수)

PART VIII

진행·심사위원 / 김석경(연세대 교수)

1. 시각적 공간경험을 통한 복합문화공간 디자인 연구
김현지(홍익대 석사과정), 김이홍(홍익대 교수)
2. 유흥산업시설을 활용한 '술도가' 복합공간 계획에 대한 연구
이원재(홍익대 석사과정), 장석훈(홍익대 부교수)
3. 익선동 한옥거리 상업시설의 개방성 특성 분석
최윤정(연세대 석사과정), 이현수(연세대 정교수)
4. 미니멀리즘 건축의 지역적 표현 특성 연구
박수진(대구대 박사과정), 정석연(대구대 교수)
5. 말레이시아 전통주거공간의 기후조절 특성
예징후이(대구대 박사과정), 정석연(대구대 교수)
6. 비판적 지역주의 관점에서 현대 실내건축의 제주 지역성 표현에 관한 연구
오종언(홍익대 석사과정), 김이홍(홍익대 교수)
7. 플래그십 스토어에 나타난 지역적 특성에 관한 사례 연구
전소영(한양대 석사과정), 송후강(한양대 석사과정),
박남규(플로리다대 교수), 황연숙(한양대 교수)

PART IX

진행·심사위원 / 유성은(군산대 교수)

1. 자연의 요소를 차용한 공공도서관 실내디자인에 관한 연구
문은아(홍익대 석사과정), 윤동식(홍익대 교수)
2. 퍼소나의 오감체험을 통한 공공 도서관 자료열람실의 공간디자인 개선방안 연구
강조양(한양대 박사과정), 남경숙(한양대 교수)
3. 입체복화 디자인 유형과 프랙탈 기하학의 공간적 특성을 적용한 공공도서관 공간 계획에 관한 연구
박희서(홍익대 석사과정), 김이홍(홍익대 교수)
4. 팬데믹에 대응하는 공공도서관의 환경계획 요소에 관한 연구
박효란(연세대 박사과정), 임호균(연세대 교수)
5. 초등학교 저학년 학생들의 스트레스를 감소시킬 수 있는 교실 환경 특징
장시영(연세대 석사과정), 김석경(연세대 교수)
6. 문헌분석을 통한 그린스마트 미래학교의 패턴 랭귀지 초안 추출
유준아(한양대 박사과정), 진지현(한양대 석사과정),
김영현(한양대 석사과정), 황연숙(한양대 교수)
7. 홈베이스 유형에 따른 비공식 커뮤니케이션을 위한 디자인의 비교
왕뉘한(부산대 석사과정), 박수빈(부산대 교수)

PART X

진행·심사위원 / 이현주(백석예대 교수)

1. 도심 노인요양시설의 외부 자연요소에 관한 연구
왕제(부산대 석사과정), 오거봉(부산대 석사과정), 권현주(부산대 부교수)
2. SITES에 기반한 대학 캠퍼스의 지속가능한 조경디자인 연구
우리(동서대 박사과정), 홍관선(동서대 교수)
3. 노인복지관의 치유환경 디자인 특성에 관한 연구
곽풍명(한양대 박사과정), 강조양(한양대 박사과정),
상금(한양대 석사과정), 황연숙(한양대 교수)
4. 카페공간의 자연요소를 통한 사용자의 시각적 체험의 차이 연구
평사보(한양대 석사과정), 남경숙(한양대 교수)
5. 생태 패러다임에 기초한 반려동물 테마파크 공간 계획에 관한 연구
장윤영(홍익대 석사과정), 장석훈(홍익대 부교수)
6. 뉴욕시 액티브 디자인 가이드라인을 통한 국내 도시공원 사례 연구
박예은(한양대 석사과정), 박진희(한양대 석사과정), 황연숙(한양대 교수)

PART XI

진행·심사위원 / 박영호(부천대 교수)

1. GIS를 활용한 서울시 노인주택 주변의 유형별 의료시설 접근성 분석
이도원(연세대 석사과정), 이현수(연세대 정교수)
2. GIS을 기반으로 한 연령 계층별 아파트의 병원 거리 분석
민정현(연세대 석사과정), 이현수(연세대 정교수)
3. 인테리어 가상공간(VR) 웹 서비스에 대한 사용자경험 특성
박주현(한성대 석사과정), 한혜련(한성대 교수)
4. 채광방식과 빛의 표현특성을 적용한 현대교회건축에 관한연구
조낙희(홍익대 석사과정), 윤동식(홍익대 교수)
5. 메타버스 사용에 따른 주거공간계획 인식변화 연구
반자연(타이난응용과기대 조교수), 쉬밍홍(타이난응용과기대 석사과정),
황중(타이난응용과기대 석사과정)
6. 업무공간과 메타버스활용의 탐색적 연구
반자연(타이난응용과기대 조교수), 우청린(타이난응용과기대 석사과정),
링이팅(타이난응용과기대 석사과정), 차이푸이(타이난응용과기대 석사과정)

PART XII (학부생 세션1)

진행·심사위원 / 이남규(충북대 교수)

1. 청년공공임대주택에 대한 대학생의 인식과 개선 요구
조수미(전북대 학부생), 김민기(전북대 석사과정),
이용민(건국대 학술연구교수), 장미선(전북대 조교수)
2. 코로나-19 상황에서의 학생 공용공간 사용 행태 특성 분석
최재현(연세대 학부생), 김석경(연세대 교수)
3. 메타버스 기반 국내·외 미술전시 사례분석 연구
황진호(광주대 학부생), 서수미(광주대 조교수)
4. 利川陶藝 [이천도예] _ 흙의 물성이 빚어낸 비어있음의 본질, 그 너머의 공간
이나경(가천대 학부생), 안은희(가천대 교수)

PART XIII (학부생 세션2)

진행·심사위원 / 정현원(김포대 교수)

1. 월명 시니어 도서관
이혜빈(군산대 학부생), 유성은(군산대 교수)
2. 메타버스 활용 도서관의 공간구성 사례 분석
이혜빈(군산대 학부생), 오명원(중앙대 강사), 유성은(군산대 교수)
3. 메타버스 모델하우스의 사용성 평가에 대한 기초 연구
안나현(충북대 학부생), 김주희(충북대 학부생) 황지현(충북대 교수)
4. 텍스트마이닝을 이용한 메타버스 활용관련 국내연구경향분석
김건우(충북대 학부생), 강석진(충북대 학부생), 김용원(충북대 학부생), 황지현(충북대 교수)

- 목 차 -

강 연

강연 1. 서소문성지역사박물관 21
윤승현 / 중앙대 교수(건축사무소 인터커드 대표)

강연 2. Metaverse, The Second Place 31
정민초 / SK텔레콤 Metaverse기획팀 매니저

학술발표

PART I

1. 치유환경 측면에서의 노인요양시설 여가 활동 공간에 관한 연구 45
리무양(부산대 석사과정), 리우장인(부산대 석사과정),
풍소우(부산대 박사과정), 권현주(부산대 부교수)

2. 고령친화 헬스케어센터에 관한 사례조사 50
최희지(한양대 석사과정), 평샤보(한양대 석사과정),
김현정(한양대 석사과정), 황연숙(한양대 교수)

3. 고령친화도시를 위한 스마트버스정류장 사례분석 54
한경화(한양대 석사과정), 김수아(한양대 석사과정), 황연숙(한양대 정교수)

4. 요양병원 건축계획에 관한 연구 59
김정훈(홍익대 석사과정), 윤동식(홍익대 교수)

5. 지하철역 실내 소공원 자연요소의 가치 분석에 관한 연구 64
곽풍명(한양대 박사과정), 남경숙(한양대 교수)

6. 의료서비스디자인을 도입한 심뇌혈관센터의 실내 공간 계획에 관한 연구 68
엽하림(홍익대 석사과정), 공순구(홍익대 부교수)

PART II

1. 디지털 미디어 연출을 통한 패션브랜드 공간 분석 73
이재훈(한성대 석사과정), 변대중(한성대 교수)

2. 미술관내 휴먼인터랙티브를 증진시키기 위한 공간계획 79
김수아(한양대 석사과정), 남경숙(한양대 교수)

3. VMD기법을 적용한 전통술 기업복합문화공간 실내공간 계획 연구 83
김윤미(홍익대 석사과정), 김이홍(홍익대 교수)

4. 무성영화적 표현에서 나오는 기법이 반영된 전시 연출 유형 분석에 관한 연구 89
전혜령(홍익대 석사과정), 공순구(홍익대 부교수)

5. 스페이스 브랜딩 특성을 적용한 주거 전시 공간 계획에 관한 연구	94
<u>이지혜</u> (홍익대 석사과정), <u>김이홍</u> (홍익대 교수)	
6. 창작지원시설 공간구성에 대한 건축계획	100
<u>송하람</u> (홍익대 석사과정), <u>윤동식</u> (홍익대 부교수)	

PART III

1. 창의력 증진을 위한 MCN(Multi Channel Network) 공간 계획에 관한 연구	105
<u>차민구</u> (홍익대 석사과정), <u>김이홍</u> (홍익대 교수)	
2. 해시태그 기반 이미지 딥러닝을 활용한 작품 분류	111
<u>정민영</u> (연세대 박사과정), <u>이현수</u> (연세대 정교수)	
3. MZ세대를 위한 소셜임팩트 브랜드의 입지 및 공간표현 연구	117
<u>이다형</u> (연세대 석사과정), <u>이현수</u> (연세대 정교수)	
4. 한·중 SNS 핫플레이스 카페 공간디자인 구성요소 비교 연구	123
<u>황영설</u> (연세대 석사과정), <u>이현수</u> (연세대 정교수)	
5. 주어진 조건을 만족하는 지능형 실내 유닛 자동배치 모듈 구현	128
<u>전아름</u> (연세대 석사과정), <u>이진국</u> (연세대 교수)	
6. 텍스트마이닝 분석을 통한 부티크 호텔의 운영 프로그램 및 디자인 경향에 관한 연구	130
<u>김길수</u> (홍익대 석사과정), <u>공순구</u> (홍익대 부교수)	

PART IV

1. 바이오미미크리(Biomimicry) 디자인 표현특성을 적용한 E-모빌리티 복합공간 계획에 관한 연구	136
<u>김지학</u> (홍익대 석사과정), <u>김이홍</u> (홍익대 교수)	
2. 미디어 스크린을 이용한 바이오필릭 적용 연구	142
<u>조소연</u> (연세대 석사과정), <u>김석경</u> (연세대 교수)	
3. 바이오필릭 디자인 요소 분류 및 평가 시스템	146
<u>첸친취안</u> (연세대 석사과정), <u>이현수</u> (연세대 정교수)	
4. 컴퓨터 비전을 이용한 바이오필릭 디자인 요소 추출	149
<u>첸친취안</u> (연세대 석사과정), <u>이현수</u> (연세대 정교수)	
5. 반려동물 동반 호텔 공용 공간 계획에 관한 연구	153
<u>조효송</u> (홍익대 석사과정), <u>김이홍</u> (홍익대 교수)	
6. WELL v1에 나타나는 바이오필릭 디자인 사례 연구	159
<u>박경일</u> (발도스타주립대 부교수)	
7. 오피스 내 아트리움의 ESG 환경적 요소와 바이오필릭 디자인 패턴 적용 연구	164
<u>김유진</u> (한양대 석사과정), <u>남경숙</u> (한양대 교수)	

PART V

1. 리테일 테라피가 적용된 대형상업시설에 관한 연구 168
김리하(동서대 석사과정)
2. 큐레이션 서비스 특성이 적용된 서비스형 리테일(Retail as a Service) 공간 계획에 관한 연구 ... 174
박도윤(홍익대 석사과정), 김이홍(홍익대 교수)
3. 라이프스타일 비즈니스 관점에서 바라본 이태원 지역의 매장 구성 180
원종욱(연세대 석사과정), 이현수(연세대 정교수)
4. 데페이즈망 기법이 적용된 라이프스타일샵 공간계획에 관한 연구 186
박혜지(홍익대 석사과정), 장석훈(홍익대 부교수)
5. 전시 체험 요소가 적용된 패션 플래그십 스토어의 사용자 경험을 기반한 공간 분석 192
김도현(한성대 석사과정), 이주형(한성대 교수)
6. VGA를 활용한 북카페 공간에 관한 연구 197
이소영(중앙대 교수), 이명아(중앙대 전임연구원), 류유통(중앙대 석사과정)

PART VI

1. 운영 목적에 따른 코워킹 스페이스 유형 분석 201
우창영(연세대 석사과정), 김석경(연세대 교수)
2. 코로나19 상황에서의 해외 공유오피스 공간구성 특성 분석 연구 207
장서연(연세대 석사과정), 김석경(연세대 교수)
3. 공유오피스 이용자 만족도 향상을 위한 효율적인 라운지 공간구성 연구 213
유다예(페스트파이버 공간디자인팀), 이진원(페스트파이버 공간디자인팀 디자인학박사),
김재연(페스트파이버 공간디자인팀 팀장)
4. 현대 오피스 공간에서 나타나는 보이드 배치에 관한 연구 219
서희선(홍익대 석사과정), 윤동식(홍익대 부교수)
5. 인터랙션 디자인 요소가 반영된 하이브리드 오피스 공간 디자인에 관한 연구 224
박소영(홍익대 석사과정), 장석훈(홍익대 부교수)
6. 분산형 공공청사의 건축계획에 관한 연구 230
신태호(홍익대 석사과정), 윤동식(홍익대 교수)

PART VII

1. 일본의 서비스제공 고령자주택에 관한 사례연구 234
문자영(한양대 박사수료), 황연숙(한양대 교수)
2. 치유 환경 디자인 요소를 적용한 세어하우스 공용공간 계획에 관한 연구 239
조은길(홍익대 석사과정), 김이홍(홍익대 교수)
3. 리모델링 공동주택과 재건축 공동주택의 평면계획 비교 연구 245
곽보윤(연세대 박사과정), 이소연(중앙대 조교수)
4. 건강한 노화를 지원하는 노인공동주택 평가기준개발 기초연구 250
김다혜(전북대 석사연구원), 김민기(전북대 석사과정),
김태완(전북대 석사과정), 장미선(전북대 조교수)
5. 중국의 LEED 인증 유치원에 특성 연구 254
광이(부산대 석사과정), 이태경(부산대 교수)
6. 에너지빈곤층의 주택온열환경 개선을 위한 국내 정책 분석 연구 258
이수민(부산대 석사과정), 왕옥민(부산대 석사과정),
푸원제(부산대 석사과정), 권현주(부산대 부교수)

PART VIII

1. 시각적 공간경험을 통한 복합문화공간 디자인 연구 262
김현지(홍익대 석사과정), 김이홍(홍익대 교수)
2. 유희산업시설을 활용한 '술도가' 복합공간 계획에 대한 연구 268
이원재(홍익대 석사과정), 장석훈(홍익대 부교수)
3. 익선동 한옥거리 상업시설의 개방성 특성 분석 274
최윤정(연세대 석사과정), 이현수(연세대 정교수)
4. 미니멀리즘 건축의 지역적 표현 특성 연구 279
박수진(대구대 박사과정), 정석연(대구대 교수)
5. 말레이시아 전통주거공간의 기후조절 특성 283
예징후이(대구대 박사과정), 정석연(대구대 교수)
6. 비판적 지역주의 관점에서 현대 실내건축의 제주 지역성 표현에 관한 연구 287
오종언(홍익대 석사과정), 김이홍(홍익대 교수)
7. 플래그십 스토어에 나타난 지역적 특성에 관한 사례 연구 293
전소영(한양대 석사과정), 송후강(한양대 석사과정),
박남규(플로리다대 교수), 황연숙(한양대 교수)

PART IX

1. 자연의 요소를 차용한 공공도서관 실내디자인에 관한 연구 298
문은아(홍익대 석사과정), 윤동식(홍익대 교수)
2. 퍼소나의 오감체험을 통한 공공 도서관 자료열람실의 공간디자인 개선방안 연구 304
강조양(한양대 박사과정), 남경숙(한양대 교수)
3. 입체복화 디자인 유형과 프랙탈 기하학의 공간적 특성을 적용한
공공도서관 공간 계획에 관한 연구 308
박희서(홍익대 석사과정), 김이홍(홍익대 교수)
4. 팬데믹에 대응하는 공공도서관의 환경계획 요소에 관한 연구 314
박효란(연세대 박사과정), 임호균(연세대 교수)
5. 초등학교 저학년 학생들의 스트레스를 감소시킬 수 있는 교실 환경 특징 318
장시영(연세대 석사과정), 김석경(연세대 교수)
6. 문헌분석을 통한 그린스마트 미래학교의 패턴 랭귀지 초안 추출 323
유준아(한양대 박사과정), 진지현(한양대 석사과정),
김영현(한양대 석사과정), 황연숙(한양대 교수)
7. 홈베이스 유형에 따른 비공식 커뮤니케이션을 위한 디자인의 비교 328
왕뉘한(부산대 석사과정), 박수빈(부산대 교수)

PART X

1. 도심 노인요양시설의 외부 자연요소에 관한 연구 332
왕제(부산대 석사과정), 오거봉(부산대 석사과정), 권현주(부산대 부교수)
2. SITES에 기반한 대학 캠퍼스의 지속가능한 조경디자인 연구 335
우리(동서대 박사과정), 홍관선(동서대 교수)
3. 노인복지관의 치유환경 디자인 특성에 관한 연구 339
곽풍명(한양대 박사과정), 강조양(한양대 박사과정),
상금(한양대 석사과정), 황연숙(한양대 교수)
4. 카페공간의 자연요소를 통한 사용자의 시각적 체험의 차이 연구 343
평사보(한양대 석사과정), 남경숙(한양대 교수)
5. 생태 패러다임에 기초한 반려동물 테마파크 공간 계획에 관한 연구 347
장윤영(홍익대 석사과정), 장석훈(홍익대 부교수)
6. 뉴욕시 액티브 디자인 가이드라인을 통한 국내 도시공원 사례 연구 354
박예은(한양대 석사과정), 박진희(한양대 석사과정), 황연숙(한양대 교수)

PART XI

1. GIS를 활용한 서울시 노인주택 주변의 유형별 의료시설 접근성 분석 359
이도원(연세대 석사과정), 이현수(연세대 정교수)
2. GIS을 기반으로 한 연령 계층별 아파트의 병원 거리 분석 364
민정현(연세대 석사과정), 이현수(연세대 정교수)
3. 인테리어 가상공간(VR) 웹 서비스에 대한 사용자경험 특성 369
박주현(한성대 석사과정), 한혜련(한성대 교수)
4. 채광방식과 빛의 표현특성을 적용한 현대교회건축에 관한연구 375
조낙희(홍익대 석사과정), 윤동식(홍익대 교수)
5. 메타버스 사용에 따른 주거공간계획 인식변화 연구 380
반자연(타이난응용과기대 조교수), 쉬밍홍(타이난응용과기대 석사과정),
황중(타이난응용과기대 석사과정)
6. 업무공간과 메타버스활용의 탐색적 연구 384
반자연(타이난응용과기대 조교수), 우칭린(타이난응용과기대 석사과정),
링이팅(타이난응용과기대 석사과정), 차이푸이(타이난응용과기대 석사과정)

PART XII (학부생 세션1)

1. 청년공공임대주택에 대한 대학생의 인식과 개선 요구 388
조수미(전북대 학부생), 김민기(전북대 석사과정),
이용민(건국대 학술연구교수), 장미선(전북대 조교수)
2. 코로나-19 상황에서의 학생 공용공간 사용 행태 특성 분석 392
최재현(연세대 학부생), 김석경(연세대 교수)
3. 메타버스 기반 국내·외 미술전시 사례분석 연구 396
황진호(광주대 학부생), 서수미(광주대 조교수)
4. 利川陶藝 [이천도예] _ 흙의 물성이 빚어낸 비어있음의 본질, 그 너머의 공간 400
이나결(가천대 학부생), 안은희(가천대 교수)

PART XIII (학부생 세션2)

1. 월명 시니어 도서관 404
이혜빈(군산대 학부생), 유성은(군산대 교수)
2. 메타버스 활용 도서관의 공간구성 사례 분석 408
이혜빈(군산대 학부생), 오명원(중앙대 강사), 유성은(군산대 교수)
3. 메타버스 모델하우스의 사용성 평가에 대한 기초 연구 412
안나현(충북대 학부생), 김주희(충북대 학부생) 황지현(충북대 교수)
4. 텍스트마이닝을 이용한 메타버스 활용관련 국내연구경향분석 417
김건우(충북대 학부생), 강석진(충북대 학부생), 김용원(충북대 학부생), 황지현(충북대 교수)