

I

Architectural Design Contents

- I. Outline
- II. Site Analysis
- III. Goal
- IV. Design Concept
- V. Zoning
- VI. Space Plan



Architectural Design

I Outline

부드럽게 이어서 연주하다 LEGATO

Architectural Design

Site

위치 서울특별시 구로구 개봉동 195-6

대지면적 7032 m² 중 4912 m²

지역지구 제 2종 주거지역

Outline

Site Analysis

Building Info

건축면적 2018 m²

연면적 5667 m²

구조 철근콘크리트조

규모 도서관동 지상 4층 / 지하 1층
교육연구동 지상 3층 / 지하 1층

Goal

Design Concept

Zoning

Space Plan



Site Analysis

Architectural Design

Outline

Site Analysis

Goal

Design Concept

Zoning

Space Plan



Site Analysis

Architectural Design

Outline

Site Analysis

Goal

Design Concept

Zoning

Space Plan



Architectural Design

Outline

Site Analysis

Goal

Design Concept

Zoning

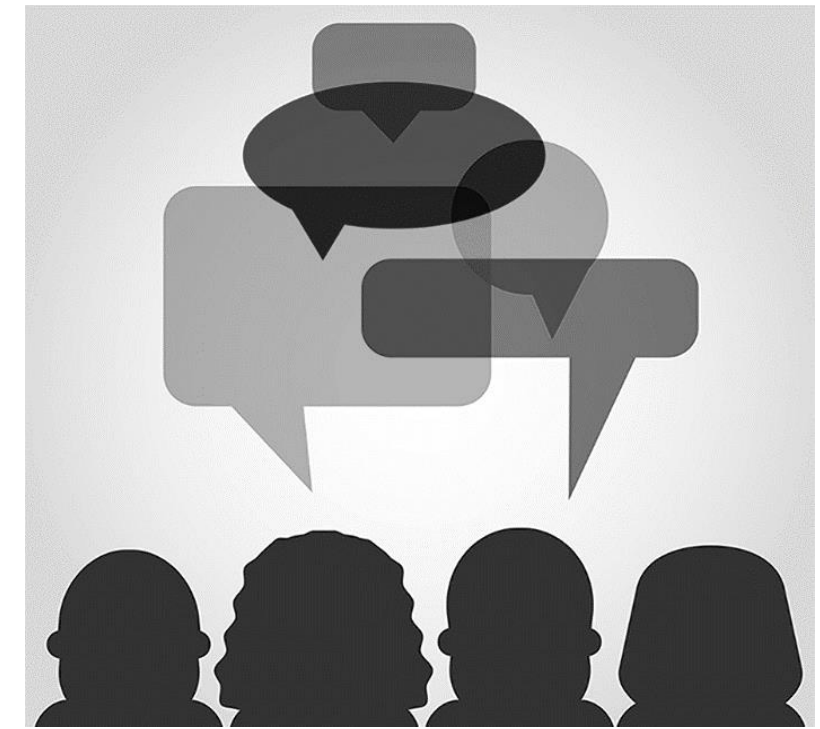
Space Plan

1) 설계 목표

Mix & Match를 통한 사용자의 다양한 니즈 충족

2) 건축 설계 목표

Mix & Match 건축을 통한 서로 다른 개념의 **이음**



Architectural
Design

Outline

Site
Analysis

Goal

Design
Concept

Zoning

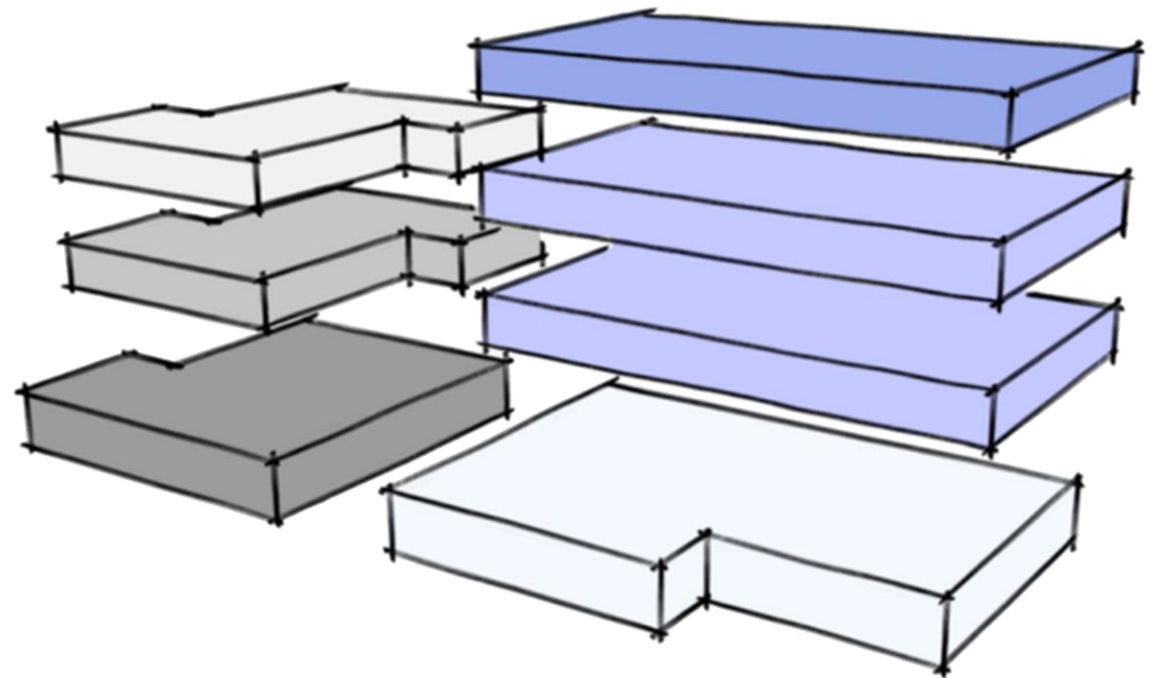
Space Plan

1) 서로 다른 개념을 **연결**하는 공간 연출

- 서로 다른 **감각**의 이음
- **공공**과 **개인**의 이음
- **세대** 간 이음

2) 인간의 감각을 통해 다양한 공간 연출

- **빛의 세기**를 통한 **시각**의 건축
- **소리의 세기**를 표현하는 **청각**의 건축



Architectural Design

Outline

Site Analysis

Goal

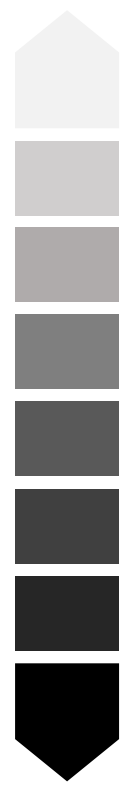
Design Concept

Zoning

Space Plan

교육연구동

도서관동



밝음

정적

이음 Bridge

이음 공간

이음 공간

어두움

소음



Architectural
Design

Outline

Site
Analysis

Goal

Design
Concept

Zoning

Space Plan

교육연구동

빛의 세기를 통한 층별 Zoning



White Zone 3F

Gray Zone 2F

Black Zone 1F

Architectural
Design

Outline

Site
Analysis

Goal

Design
Concept

Zoning

Space Plan



도서관동

소음의 세기를 통한 층별 Zoning

Quiet Zone 4F

Community Zone 3F

Community Zone 2F

Noise Zone 1F



Architectural Design

이음공간 수직 수평 축을 활용한 Zoning

Outline

Site Analysis

Goal

Design Concept

Zoning

Space Plan



수평 이음 Zone

수직 이음 Zone

Architectural Design

Outline

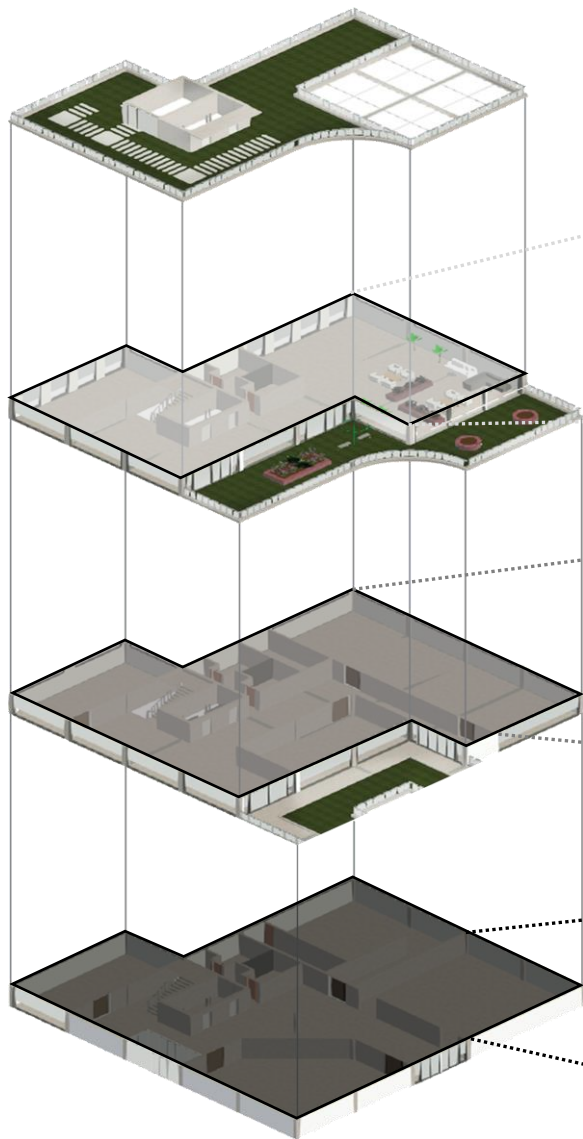
Site Analysis

Goal

Design Concept

Zoning

Space Plan



교육연구동



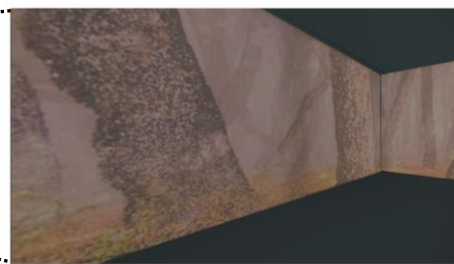
White Zone 3F

- 가든카페
- 가든 카페테리아



Gray Zone 2F

- 평생학습관
- 카멜레온 학습관
- 미래 학습관



Black Zone 1F

- 쉬어가 休(휴)
- 기획전 공공 갤러리
- 미디어아트 갤러리
- 작은 영화관

I Zoning

Architectural Design

Outline

Site Analysis

Goal

Design Concept

Zoning

Space Plan



도서관동

Quiet Zone 4F

- 미디어자료이용실
- Classic 소열람실 (실내)
- **Classic 소열람실 (실외)**
- Digital 소열람실 (편집실)
- Digital 소열람실 (스튜디오)



Community Zone 3F

- 대 종합자료실
- Classic 중열람실
- Digital 중열람실



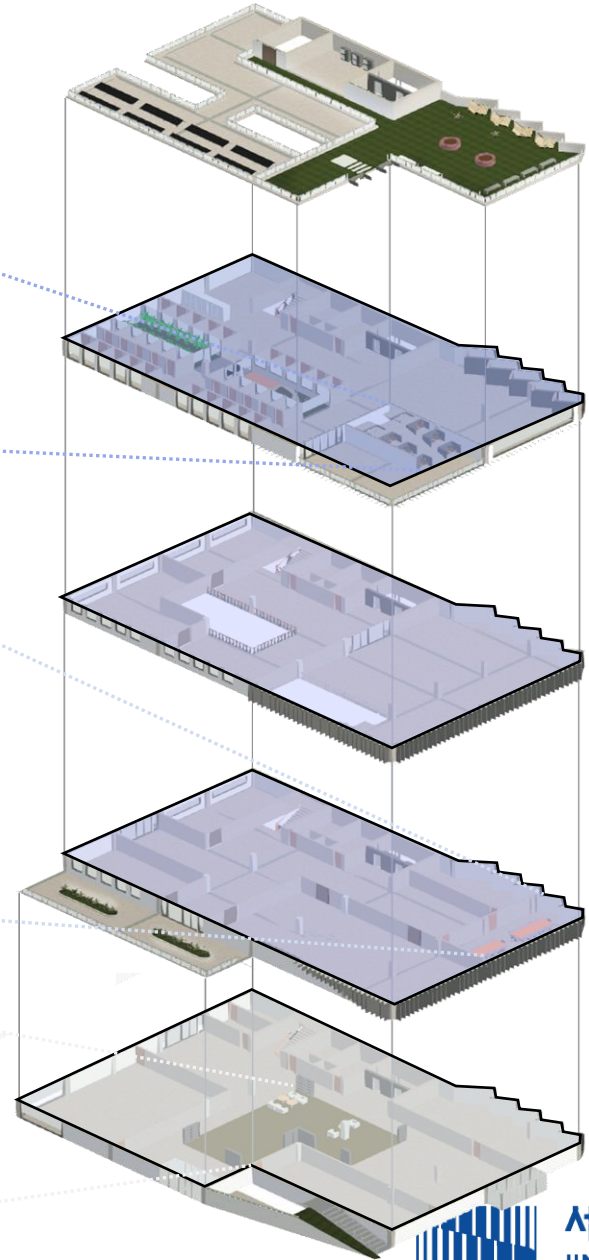
Community Zone 2F

- **회의실**
- 대 종합자료실
- 소 종합자료실
- 멀티미디어실



Noise Zone 1F

- 장난감 나라
- 베이브러리
- **북카페**
- 돌봄교실
- 수유실



Architectural Design

Outline

Site Analysis

Goal

Design Concept

Zoning

Space Plan



수평 이음공간



도서관동 4층 중정공간

수직 이음공간



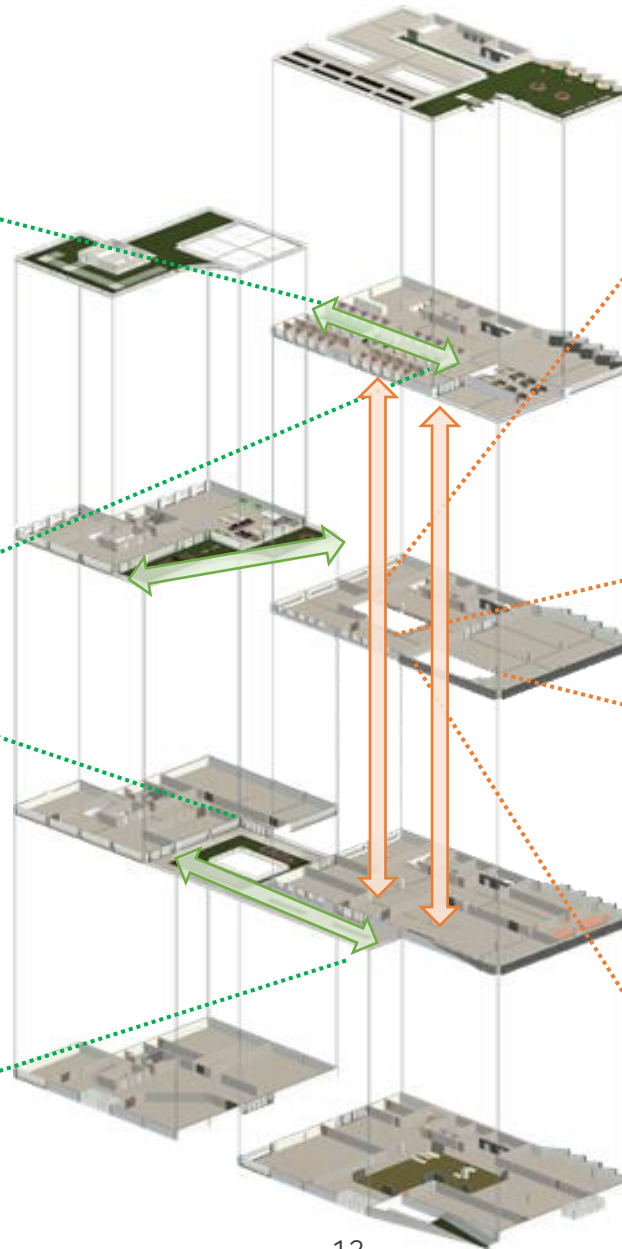
도서관동 이음 Void



이음 Bridge



도서관동 종합자료실 Mix & Match Library



I

Architectural Design

The End