

# AUD플랫폼 7 교육 커리큘럼

2023.08.31

# CONTENTS

- 
- 01. 기본 교육

---

  - 02. 개발자 교육

---

  - 03. 관리자 교육

---

  - 04. MATRIX 심화 교육

---

# 1. 기본 교육

범주	과 정	교육시간	교육내용	
LowCode 기반의 UI/UX 기본 교육 (1일차)	솔루션 소개	1교시 (10:00 ~ 10:20)	AUD플랫폼 소개	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AUD플랫폼 소개</li> <li>- LowCode 활용 사례를 통한 샘플 소개</li> </ul>
	분석 화면 구현	2교시 (10:20 ~ 11:50)	국가별 실적 분석	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AUD플랫폼 기본 사용 방법</li> <li>- 데이터 시각화&amp;다차원 분석 화면 구현</li> </ul>
	조회 화면 구현	3교시 (13:00 ~ 13:50)	판매계획 대비 실적 분석	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 그룹핑&amp;계산필드 활용 다차원 분석 화면 구현</li> </ul>
		4교시 (14:00 ~ 14:40)	생산 작업 일지	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Excel 양식 파일 활용 웹 화면 구현</li> <li>- 조회조건 설정 및 데이터 셋 연결</li> <li>- Process Bot 활용 조회 이벤트 구현</li> </ul>
		5교시 (14:50 ~ 15:30)		
	관리 화면 구현	6교시 (15:40 ~ 16:40)	회원 정보 관리	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 템플릿 활용 UI/UX 화면 구현</li> <li>- 데이터 조회/입력/수정/삭제 화면 구현</li> </ul>
	Q/A	7교시 (16:40 ~ 16:50)	솔루션 Q/A	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 솔루션 Q/A</li> </ul>

## 2. 개발자 교육(1일차)

범주	과정	교육시간	교육내용	
LowCode 기반의 UI/UX 심화 교육 (1일차)	솔루션 소개	1교시 (10:00 ~ 10:20)	AUD플랫폼 소개	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AUD플랫폼 소개</li> <li>- LowCode 활용 사례를 통한 샘플 소개</li> </ul>
		2교시 (10:20 ~ 11:50)	i-AUD 기본 화면 구현	<ul style="list-style-type: none"> <li>- i-AUD Designer 기본 화면 구현</li> <li>- AUD 개발 방법론 소개</li> </ul>
	UI Bot 활용 UI 구현	3교시 (13:00 ~ 13:50)	경영 현황	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Olap-Grid/MX-Grid 및 Chart 활용 화면 구현</li> <li>- 조회 조건 설정</li> <li>- 모듈 활용 이벤트 구현</li> </ul>
		4교시 (14:00 ~ 14:50)	사업부별 실적 현황	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Olap-Grid 활용 조회 화면 구현</li> <li>- 변수 활용 데이터 조회</li> </ul>
		5교시 (15:00 ~ 15:50)		<ul style="list-style-type: none"> <li>- 수식 편집기 활용 계산필드, 조건부 서식 설정</li> <li>- API 활용 Drill To Detail 이벤트 구현</li> </ul>
	Process Bot 활용 이벤트 구현	6교시 (16:00 ~ 16:50)	인사 관리	<ul style="list-style-type: none"> <li>- List-Grid 활용 CRUD 화면 구현</li> <li>- 모듈 활용 이벤트 구현</li> </ul>

## 2. 개발자 교육(2일차)

범주	과 정	교육시간	교육내용	
LowCode 기반의 UI/UX 심화 교육 (2일차)	Process Bot 활용 이벤트 구현	1교시 (10:00 ~ 11:50)	영업 실적 분석	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Excel 양식 파일 활용 웹 화면 구현</li> <li>- 변수 설정 및 Excel 함수 활용 데이터 연결</li> <li>- MX-Grid 활용 CRUD 화면 구현</li> </ul>
	종합과제실습	2교시 (13:00 ~ 16:40)	매출 실적 분석	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 조회조건 컨트롤 활용</li> <li>- 변수 편집기 활용</li> <li>- Olap-Grid 및 Chart 데이터 연결 및 속성 설정</li> <li>- API 활용 이벤트 설정</li> <li>- DB Upload Plan 활용 CRUD 설정</li> </ul>
	Q/A	3교시 (16:40 ~ 16:50)	솔루션 Q/A	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 솔루션 Q/A</li> </ul>

### 3. 관리자 교육

범주	과 정	교육시간	교육내용
관리자 / i-META (1일차)	솔루션 아키텍처	1교시 (10:00 ~ 10:50)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 지원 환경, 아키텍처 구조</li> <li>- 권한 처리 방안, SSO 설정 방안</li> <li>- 형상관리 방안</li> <li>- 다국어 활용 방안</li> </ul>
	관리자 화면 실습	2교시 (11:00 ~ 11:50)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 권한 설정, 데이터베이스 연결, 형상관리</li> <li>- 시스템 옵션, Log 모니터링</li> </ul>
	i-META 제작 실습	3교시 (13:00 ~ 13:50)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- i-META 소개</li> <li>- 스키마 및 테이블 등록, 권한 관리</li> </ul>
		4교시 (14:00 ~ 14:50)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- i-META File 생성</li> <li>- 테이블 조인, 필드 정의, 데이터 필터 및 권한 설정</li> </ul>
		5교시 (15:00 ~ 15:50)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 계산필드 정의</li> <li>- 영향도 검사</li> <li>- Hierarchy Group, Drill To Detail 설정</li> </ul>
		6교시 (16:00 ~ 16:40)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- i-META File 활용 데이터 조회</li> <li>- 공유/배포 및 권한 적용</li> </ul>
	Q/A	7교시 (16:40 ~ 16:50)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 솔루션 Q/A</li> </ul>

## 4. MATRIX 심화 교육

범주	과정	교육시간	교육내용	
i-MATRIX (1일차)	솔루션 소개	1교시 (10:00 ~ 10:20)	AUD플랫폼 소개	<ul style="list-style-type: none"> <li>- i-MATRIX 솔루션 소개</li> <li>- LowCode 활용 사례를 통한 샘플 소개</li> </ul>
	유형별 UI 구현	2교시 (10:20 ~ 11:50)	국가별 매출 현황	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 기본 유형 화면 구현 (List, Pivot)</li> </ul>
		3교시 (13:00 ~ 13:50)	월별 판매 실적 현황	<ul style="list-style-type: none"> <li>- MATRIX 개발 방법론</li> <li>- 데이터 셋 생성 및 연동</li> <li>- 화면 개발에 필요한 주요 수식 및 기능</li> </ul>
	조회 조건 설정	4교시 (14:00 ~ 14:50)	국내외 매출 현황	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 조건 컨트롤 생성 및 속성 활용</li> </ul>
	Process Bot 활용 이벤트 구현	5교시 (15:00 ~ 15:50)		<ul style="list-style-type: none"> <li>- 이벤트 및 Process 적용</li> </ul>
	DB Bot 활용 CRUD 적용	6교시 (16:00 ~ 16:40)	사업부 실적 현황	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 데이터 CRUD 적용</li> <li>- 유효성 검사</li> </ul>
	Q/A	7교시 (16:40 ~ 16:50)	솔루션 Q/A	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 솔루션 Q/A</li> </ul>



감사합니다.