

2026학년도 LG전자 DX School
전남대학교 기본 계획(안)

2026. 2.

2026학년도 LG전자 DX School 전남대학교 기본 계획(안)

1. 목적

- LG전자 실무 DX 표준 기반 교육을 통한 산업체 수요 맞춤형 DX 실무 인재 양성
- 전공 지식과 AI·데이터 기술의 결합을 통한 융합적 문제 해결 사고력 제고
- 선도기업 연계 프로그램 기반의 지역 인재 취업 경쟁력 강화 및 정주 유도

2. 기간: 2026. 2. ~ 2026. 10.

3. 대상

- 전남대학교 졸업(예정)자 (전공 무관)
 - 기업 데이터를 활용해 차별화된 실무 포트폴리오를 확보하려는 취업 준비생
 - IT 비전공자 중 디지털 분야로 진로 확장 예정인 융합형 인재 희망자

4. 주요 내용

구분	내용	주요 교육내용
기본역량강화	비즈니스 관점의 데이터 수집·가공 역량 및 데이터 문해력 형성	- 5D Process - 파이썬, 데이터 수집·분석
핵심역량강화	머신러닝 알고리즘 적용 및 고객 경험(CX) 기반 서비스 기획 능력 함양	- DCX 고객 경험 설계 - 머신러닝, 딥러닝
실전역량강화	LG전자 현직자 멘토링 기반의 기업 실제 난제 해결 솔루션 도출	- Agile - Flutter, 클라우드, Java, Spring
취업 지원	프로젝트 성과물 고도화 및 개인별 커리어 코칭을 통한 사회 진출 지원	- 취업컨설팅

5. 추진 일정

연번	1차	2차	추진 내용	비고
1	'26. 2. 4.(수) ~ 2. 10.(화)	'26. 2. 4.(수) ~ 2. 10.(화)	기본계획(안) 수립	협의
2	'26. 2. 10.(화) ~ 2. 25.(수)	'26. 2. 26.(목) ~ 3. 17.(화)	모집	교육혁신본부
3	'26. 3. 3.(화)	'26. 3. 19.(목)	서류전형 결과발표	에이아이 캠퍼스
4	'26. 3. 6.(금) ~ 3. 8.(일), 3일	'26. 3. 20.(금) ~ 3. 22.(일), 3일	인적성 검사	
5	'26. 3. 10.(화)	'26. 3. 24.(화)	인적성 결과발표	

6	'26. 3. 16.(월) ~ 3. 18.(수)	'26. 3. 25.(수) ~ 3. 26.(목)	면접진행
7	'26. 3. 25.(수)	'26. 3. 27.(금)	최종 합격자발표
8	'26. 3. 31.(화)	'26. 3. 31.(화)	OT개최
9	'26. 3. 25.(금) ~ 4. 6.(월)	'26. 3. 27.(금) ~ 4. 6.(월)	Pre-Training실시
10	'26. 4. 7.(화) ~ 10. 02.(금)	'26. 4. 7.(화) ~ 10. 02.(금)	교육실시
11	'26. 10. 02.(금)	'26. 10. 02.(금)	수료식

※ 추진 일정은 상황에 따라 변동될 수 있음

6. 세부 운영 내용 (1차 기준으로 작성)

1) 프로그램 공모

- 대상: 전남대학교 졸업(예정)자 30명 내외(전공 무관)
 - 내일배움카드 발급 가능자, 학점 3.0 이상
- 기간: 26. 2. 10.(화) ~ 2. 25.(수)
- 신청방법 : LG전자 DX스쿨 홈페이지(<https://dxschool.co.kr/>) 온라인 신청

2) 교육생 선발

- 1차: 서류 심사
 - 기간: 2026. 3. 10.(화) ~ 3. 12.(목)
 - 결과 발표: 26. 3. 3.(화)
- 2차: 인적성 검사
 - 기간: 26. 3. 6.(금) ~ 3. 8.(일), 3일
 - 결과 발표: 26. 3. 10.(화)※ 인적성 검사 결과 F 불합격
- 3차: 면접 심사
 - 기간: 26. 3. 16.(월) ~ 3. 18.(수)
 - 결과 발표: 26. 3. 25.(수)

3) 사전 교육 실시

- OT 실시: 26. 3. 31.(화)
 - 교육 일정, 교육 세부 프로그램, 혜택, 이수 조건 등
- Pre-Training 실시: 26. 3. 25.(금) ~ 4. 6.(월)
 - 본 교육 실시 전 기초 AI 콘텐츠 시청

4) 교육 실시

- 기간: 2026. 4. 7.(화) ~ 10. 02.(금), 6개월(총 992시간)
 - ※ 비교과 집중 과정으로 주 5일(월~금), 1일 8시간(09:00~18:00) 전일제 운영
- 장소 : 정보화본부 305호(예정)

○ 세부 내용

- (1단계) 비즈니스 데이터 문해력 및 분석 기초 확립

- 파이썬 활용 능력 및 비즈니스 데이터(BX) 수집·가공·분석의 기초 공정 숙달
- (2단계) 고객 경험 기반의 AI 가치 설계
 - 머신러닝 기반 문제 해결 최적 알고리즘 선택 및 모델 성능 평가 학습
 - 고객 경험(CX) 데이터 기반 페르소나 정의 및 서비스 시나리오 설계
- (3단계) 실무 문제 해결 프로젝트
 - 실제 도메인 데이터 분석을 통한 활용한 현장 문제 해결
 - 현직 전문가 멘토링을 통한 프로젝트 완성도 제고
- (취업 컨설팅) 자소서 작성, 현직자 특강, 모의 면접 실시

5) 수료식

- 일시: 2026. 10. 02.(금)
- 내용: 우수 성과물 공유, 수료증 수여

6) 기타 사항

- 본 프로그램 세부 운영 담당은 다음과 같음
 - (교육혁신본부) 교육 공모
 - (정보화본부) 교육 장소 지원
 - (에이아이캠퍼스) 교육생 선발, 교육 프로그램 운영, 교육생 관리 및 인증, 사전 OT 및 수료식

7. 교육 혜택

구분	내용
수료증	- 수료증 발급(LG전자 및 운영기관 공동)
경제 지원	- 훈련 장려금(수당)(월 40만원, 총 6개월 약 240만원) 지급 ※ 교육비 일부 자부담(60만원)
취업 지원	- 취업 컨설턴트 1:1 매칭 지원

8. 기대 효과

- 기업 실무 기준에 부합하는 AI역량 인재 배출
- 실증형 AI 활용 인재 양성
- 기업 연계 교육을 통한 취업 선도 모델 확립