

## 교육 설계

# 세 가지 주요 단계

성공적인 e러닝 과정

교육 설계는 성공적인 교육 과정을 만들기 위한 토대입니다.

체계적인 강의 기획은 사용자가 자료를 잘 이해하고 기억하는 데 영향을 미칩니다. 교육 투자 효과를 극대화하려면 학습자의 특성을 이해하고 정보를 전달할 가장 효과적인 방법이 무엇인지 판단해야 합니다. 다음 개요에서는 학습 객체에 가장 적합한 교육 설계를 정하기 위해 고려해야 할 교육 과정 구축의 첫 3단계를 소개합니다.

### 1 분석과 윤곽 잡기

- 대상 학습자의 특성을 분석하고 주요 학습 결과를 검증하여 성공의 의미를 정의합니다.
- 직무 분석을 통해 교육에 필요한 지식과 역량을 파악하고 관련 콘텐츠 자료를 열거합니다.
- 학습 자료를 검토해 부족한 콘텐츠를 파악하고 분야별 전문가와 협력해 부족한 부분을 보완합니다.
- 핵심 주제를 선정하고 전체 흐름을 설계하는 등 학습 목표 및 전체 교육 과정의 틀을 짭니다.

### 2 설계 문서

- 승인된 콘텐츠 개요를 기반으로 모듈/장/주제별 강의 전략을 개괄한 설계 문서를 작성합니다.
- 모듈/학습 객체 수준에 맞추어 교육 과정에 적용할 강의 및 시각적 전략을 최종 확정합니다.

### 3 스토리보드

- 화면 위 텍스트, 그래픽, 애니메이션, 비디오 및 오디오 요소 등 교육 과정의 각 화면에 대해 시각 처리를 보여주는 스토리보드를 개발합니다.
- 교육 과정을 구축하기 전에 스토리보드를 만들어 레이아웃 템플릿, 사용자 인터페이스, 콘텐츠 흐름, 예상되는 상호작용 등을 검토합니다.
- 작성 지침과 점검표를 작성하고 업데이트합니다.
- ID/수석 그래픽 디자이너와 협력해 콘텐츠를 시각화합니다.
- 스토리보드의 콘텐츠가 유효하고 언어가 정확한지 검토하고 업데이트를 위해 피드백을 분석합니다.

위 3단계는 시작일 뿐입니다. 개발 및 QA, 구현(또는 배포)과 평가를 거쳐야 e러닝 프로젝트를 마무리하고 이후 버전에서 개선할 수 있습니다.

## e러닝 과정 초기 개발 프로세스

Lionbridge는 교육 설계 계획, 개발, QA 및 배포의 전 과정에 필요한 전문성을 갖추었습니다. 당사의 접근법은 고객의 교육 과정 개발 흐름에 완벽하게 통합되며, 분석부터 글로벌라이제이션까지 프로세스 전반에 걸쳐 서비스와 리소스를 함께 제공합니다. e러닝 콘텐츠 개발에 대한 상담이나 추가 자료가 필요한 경우 당사 웹사이트 [Lionbridge.com/content-creation-services](https://www.lionbridge.com/content-creation-services)를 방문하세요.



#### 교육 결과 및 교육 수준 정의

지식 | 이해 | 응용 | 분석 | 종합 | 평가



#### 콘텐츠 유형 파악

사실 | 개념 | 절차 | 과정 | 원칙



#### 필수 콘텐츠 정의 파악

단계 | 결정 | 해당 예시 | 해당하지 않는 예시 | 규칙과 결과



#### 강의 전략 선택

설명/탐구 | 단계적 노출 | 자아 발견 사례 연구 | 대화 시뮬레이션



#### 스토리보드 생성

선택한 강의 기법과 전략을 사용하여 스토리보드 개발



#### 로컬라이제이션 목표 결정

목표 시장의 문화에 대한 사회적, 인구학적, 기술적 선호도를 고려한 개발 계획 수립