#### 특성화 프로그램



## 1. 데이터 분석 능력 및 비즈니스 인텔리전스(BI) 함양

목표: 데이터를 기반으로 비즈니스 성과를 개선할 수 있는 인사이트를 도출하는 역량 강화.

- 빅데이터 분석, 통계 소프트웨어 활용(SAS, R, Python 등), 데이터 시각화 도구(Tableau, Power BI 등)를 통해 데이터를 분석하고 비즈니스 의사 결정에 활용하는 법을 배움.

# 2. ERP(Enterprise Resource Planning) 시스템 교육

목표: ERP 시스템을 통해 통합된 정보 흐름과 효율적인 비즈니스 운영을 이해하고 실제 프로젝트에 적용하는 능력 배양.

- SAP, Oracle ERP 등의 시스템을 활용하여 기업 자원 관리, 재무, 공급망 관리 등 다양한 비즈니스 프로세스를 배움.

## 3. 캡스톤 디자인 (종합 설계)

목표: 기업 연계 실습을 통해 프로젝트 관리 능력, 협업 능력, 문제 해결 능력, 프로그래밍 및 시스템 개발 역량 등을 함양함.

- 팀 프로젝트를 진행하여 실제 기업 문제 해결을 목표 IT 서비스 개발 또는 비즈니스 솔루션 등을 구현.

## 4. 디지털 스마트 부산 아카데미

목표: 부산 지역의 실무 현장에 적합한 기업 맞춤형 소프트웨어 전문 인재 양성

- 부산 지역 대학들, 부산 지역 기업들과 대규모 컨소시엄을 결성, 교육 과정을 공동 설계 및 운영하고 나아가 인재 채용까지 진행함.