

# DSC 공유대학 교수력 제고를 위한 교수대상 워크숍 〈PION-PBL 수업설계 운영 워크숍〉 개최 안내

〈2023. 8. 16.(수), 교육혁신센터 융합교육팀〉

## I 추진배경 및 목적

- DSC-PBL의 이해 및 활용안 공유
  - DSC 공유대학은 지역혁신을 주도할 창의적인 인재 양성을 위해 실제 현장의 문제에 접목, 대응할 수 있는 문제해결형 실무인재 양성을 목표하고 있으며, PBL(Problem-Based Learning)은 학습자 중심의 문제해결 능력 강화·창의적 사고력 향상을 위해 설계된 교수법으로 DSC 공유대학 전공 수업에 적용하여 지속 가능한 경쟁력 제고 및 질 관리 도모
- 학생 실무 능력 및 학습 성과 배양
  - PION-PBL 교수법 활용으로 DSC 참여대학 재학생들에게 실제 기업·지역 문제 및 과제의 주도적 선택 및 해결방안 도출 기회 제공

## II 운영 개요

- 프로그램: (2023학년도 DSC 공유대학 교수력 제고를 위한 교수 대상 워크숍)  
PION-PBL 수업 설계 운영 워크숍
- 일 시: 2023. 9. 22.(금) 09:00~16:50
- 장 소: 대전광역시 충남대학교 융합교육혁신센터(E5-1)
- 참가대상: DSC 공유대학 24개 참여대학 교원
- 운영목표: DSC 공유대학 PION-PBL 활용 수업 설계 운영법 적용을 통한 DSC공유대학 전공 수업의 지속가능한 경쟁력 제고 및 질 관리 도모
- 주요내용
  - DSC공유대학 PION-PBL 운영 목적 및 수업 설계 가이드 안내
  - DSC공유대학 PION-PBL 수업 단계별 세부 과업 안내

### III 세부 운영 계획

워크숍 운영 세부 일정

시 간	식 순	내용	연사
09:00~09:20	접수		
09:20~09:30	개회사 및 기념촬영		대학교육혁신본부 박용한 본부장
09:30~12:00 (2시간 30분)	PBL 특강: 1) PBL 수업을 설계 준비 2) PBL 수업 설계하기	- PBL의 개념 및 유형 이해 - DSC 공유대학만의 PBL 모델 ACTIVE-PION - ACTIVE-PION 모델 기반 PBL 수업 설계 절차의 이해 - PBL 수업 설계 희망 교과목 분석 - ACTIVE-PION 모델을 활용한 PBL 수업 설계 활동	한국생산성본부 이은표 책임전문위원
12:00~13:00	중식	참가자 중식 제공	
13:00~14:00 (1시간)	PBL 특강: 3) PBL 수업 운영하기	- PBL 수업 운영을 위한 전략 안내 - PBL 교과목 운영 계획서 작성 - Q&A	한국생산성본부 이은표 책임전문위원
14:00~14:20	Break time		
14:20~16:50 (2시간 30분)	PBL 특강	PBL 우수사례 특강	한양대 고민삼 교수
16:50~	폐회사	폐회사 및 만족도 조사	

\*상기 일정은 행사 당일 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

### IV 기대효과

- DSC공유대학 PION-PBL혁신교수법 적용을 통해 DSC공유대학의 교수력 제고
- PION-PBL 운영 가이드 교육 워크숍을 통해 DSC공유대학만의 차별화된 교육 제공
- 다양한 PION-PBL적용 교육과정 개발 및 실제 수업운영에 활용 가능한 구체적인 사례 중심의 가이드 제공을 통해 융합전공생들의 문제 해결 역량 강화에 도움