

수업계획서

2024학년도 1 학기 대진대학교							
교과목명 (국문)	정보컴퓨터교과교육론	교과목명 (영문)	Theory and Practice in Teaching Subjects	교과구분	전선	교과번호 분반	562143-01
수업시간	화12:30-15:30	수업장소	대202 - 멀티미디어 실	수강대상	3학년	분반학점/강의 /실습	3/6/0
담당교수 (대표교수)		연구실		연락처	핸드폰	010-2264-5859	화요일
			xxxxx 호		E-Mail	lkw6124@hanmail.net	12 시 ~ 15 시

9. 수업의 개요와 유용성

공업(정보컴퓨터)교육에 관한 기초적인 이론 학습을 통해 공업교육에 관한 기본적인 소양을 기르고, 공업교육에 최근 연구동향을 파악한다.

10. 선행학습 및 선수과목 요건

교직 필수 과목

3-1) 핵심역량 및 수업목표

핵심역량		수업목표
소통역량	70%(주역량)	공업 교과 교육에 관한 소양을 높일 수 있다.
혁신역량	30%(부역량)	공업 교과 교육의 문제점을 파악하고 개선할 수 있는 역량을 높일 수 있다.

※ 대진대학교 6대 핵심역량 정의

핵심역량	정의	하위역량
인성역량	자아성찰을 기반으로 공동체 구성원에게 요구되는 태도를 가지고 상생을 이루는 역량	시민의식, 봉사정신, 책임감, 배려, 윤리, 도덕
소통역량	자신의 의견을 효과적으로 전달하고 상대방의 의견을 이해하고 공감하는 역량	팀워크, 협업능력, 대인관계능력, 경청, 논리적 표현(말하기)
창의융합역량	지식에 근거하여 비판적이고 입체적인 접근과 심화된 분석으로 문제를 논리적으로 해결하는 역량	문제해결, 자원·정보·기술의 활용, 종합적 사고능력
글로벌역량	글로벌 시대의 환경에 대한 이해, 글로벌 마인드 함양을 바탕으로 세계로 도전하는 국제화 역량	외국어 역량, 글로벌 마인드, 다문화 수용능력
혁신역량	스스로에 대한 자신감을 기반으로 새로운 가치에 도전하고 과정에서 최선을 다하는 역량	도전정신, 비판적 사고, 리더십, 추진력
자기개발역량	자기주도적 학습과 자기동기 부여로 학문과 진로에 필요한 자질을 갖추어 발전하는 역량	자기주도적 학습, 자기 동기부여, 자기관리, 진로개발

10. 주별 수업계획

전공역량		수업목표
콘텐츠설계및응용개발	70%(주역량)	공업 교육의 개념과 중요성을 예를 들어 설명할 수 있다.
웹·앱프로그래밍	30%(주역량)	현행 공업 교육 과정의 핵심을 요약 정리하여 발표할 수 있다.