

개인(팀) 프로젝트(종합설계) 운영 지침

개정: 2014. 02. 17.

개정: 2015. 06. 19.

개정: 2015. 08. 21.

개정: 2016. 09. 08.

개정: 2017. 02. 13.

1. 개인(팀) 프로젝트의 개설 목적

- 개인(팀) 프로젝트(종합설계)(이하 “프로젝트”)는 교수와 함께 학생 자신이 선택한 전공 또는 교양 관련 연구를 수행함으로써 학생들로 하여금 자기 주도적 학습방법을 체험하고 문제해결능력을 기르고자 함

2. 프로젝트의 개요

(1) 과목의 개념

- 학생이 자기개발에 필요하다고 생각되는 문제를 설정하고 교수의 지도 아래 이를 해결해나가는 자기주도적 학습방법인 구안법(構案法; The Project Method)
- 전공분야에 관련된 이론을 실제적인 방면에 응용함으로써 창의력과 문제해결 능력을 신장시키는 응용학습방법
- 개인별 밀착지도를 통한 개인의 특성에 맞춘 맞춤형 교육방법
- 교양 과정에 관련된 학생의 관심 분야를 심도 깊게 연구하여 지적 호기심을 충족시키고 실제적인 방면에 응용함으로써 창의력과 문제해결 능력을 신장시키는 학습방법

(2) 교과목의 내용

- 하나 또는 둘 이상의 전공과목에 관련되며 실제 응용분야에 속하는 내용
- 향후 전공 또는 진로선택에 도움을 줄 수 있는 내용
- 졸업 후 취업 또는 창업과 관련성이 있는 내용
- 교양 과목과 관련된 학생의 관심 분야를 심도 깊게 연구하여 지적 호기심을 충족시키기 위한 내용

3. 프로젝트 교과목 운영

(1) 교과목의 개설

- 교과목 개설은 매학기에 걸쳐 각각 “개인프로젝트(종합설계)”로 개설함. 다만, 특성화 등 국고사업을 위해 부득이한 경우에 한하여 교과목에 부제를 다르게 표기하여 개설할 수 있음
- 교과목 이수 후 학적부에 교과목 명은 개설강좌명으로 표기

(2) 수강신청 대상자

- 모든 학생은 2학년이 되면 교과목을 신청할 수 있음. 다만, 직전 학기 성적이 1.5 미만인 자(학사경고자)는 수강신청이 불허됨

(3) 수강신청시기

- 수강신청 시기는 일반교과목 수강신청 시기와 동일함
- 지도교수가 인정할 때에는 해당 학기 수업일수 1/3 이내까지 수강신청이 유효함

(4) 학점 및 시간

- 전공 프로젝트 별 부여 학점은 1~3학점이며, 이는 지도교수의 지도시간과 학생의 프로젝트 수행시간의 합을 대상으로 다음과 같은 기준에 의해 수강신청 시 결정함

지도교수의 지도시간과 학생의 프로젝트 수행시간의 합	부여 학점
24시간	1학점
48시간	2학점
72시간 이상	3학점

다만, 지도교수의 지도시간은 전체 시간의 1/3을 초과하여야 함

- 전공 프로젝트와 교양 프로젝트를 합하여 36학점까지 졸업학점으로 인정
- 전공 프로젝트는 매 학기 6학점 이내로 수강신청이 가능함. 다만, 교양 프로젝트와 합하여 매 학기 9학점을 초과할 수 없음
- 일반교과목 수강신청학점과 프로젝트 수강신청학점의 합은 매 학기 다음과 같은 기준을 초과할 수 없음

2015학번까지		2016학번부터	
최종 학기 성적 3.0 미만	최종 학기 성적 3.0 이상	최종 학기 성적 3.0 미만	최종 학기 성적 3.0 이상
20학점	21학점	18학점	19학점

(5) 수강신청 방법

- 전공 프로젝트 지도를 원하는 교수는 수강신청기간 이전에 소속 단과대학을 경유하여 프로젝트 개요를 학생에게 공지하여야 하며,
- 전공 프로젝트를 신청하고자 하는 학생은 지도교수의 지도를 받아 세부 연구과제를 정하고, 세부연구과제명, 지도교수, 학점 등이 포함된 프로젝트 수행계획서를 소속 학과에 제출하고, 각 단과대학 행정지원실에서는 제출한 프로젝트 수행계획서를 취합하여 현장실습지원센터에 제출하며, 프로젝트 이수가 승인된 학생 명단을 지도교수에게 통보함
- 프로젝트 수행계획서를 제출한 학생의 수강신청은 현장실습지원센터에서 학사지원실에 요청함
- 한 학생이 동일 지도교수에게 동일 학기에 2개 이상의 프로젝트를 신청할 수 없음

(6) 교과목 성적평가

- 교과목의 성적은 지도교수와 평가위원 2인이 공동으로 평가함
- 수강학생은 정해진 프로젝트 수행시간을 성실하게 이행하고 기말고사 기간 내에 결과보고서 2부를(파일첨부) 지도교수에게 제출하여야 함
- 지도교수는 관련전공교수 중에서 평가위원을 2인 위촉하여 프로젝트 결과보고서를 평가하며 지도교수가 점수를 취합하여 3인의 평가점수의 평균을 성적으로 부여함. 단, 성적을 평가하는 3인 중 1인 이상이 60점미만으로 평가하면 낙제(F)로 처리됨
- 전공 프로젝트 성적은 일반 교과목 성적과 동일하게 100점 만점으로 환산
- 전공 프로젝트 성적은 상대평가 지침을 따르지 않음
- 지도교수는 수강학생이 정해진 교수지도시간의 2/3 이상 미출석 시에는 프로젝트 결과보고서를 제출하더라도 낙제(F) 처리함
- 지도교수는 프로젝트 결과보고서가 미흡하다고 판단되면 평가위원을 위촉하지 않고 낙제(F) 처리할 수 있음
- 프로젝트 결과보고서를 정해진 기한 내에 제출하지 않으면 낙제(F) 처리
- 지도교수는 성적제출기한 내에 프로젝트 지도 결과보고서를 학생의 프로젝트 결과보고서 1부와 함께 소속 단과대학을 통하여 현장실습지원센터에 제출함

(7) 지도교수의 자격과 대우

- 지도교수는 전임교원(비정년 포함)에 한함
- 3학점 프로젝트를 1인 지도시 지도교수의 강의시수는 1시간으로 인정하며, 책임시간 및 강의료 지급 규정에 적용함. 다만, 3학점 미만의 프로젝트 지도시 학점에 비례하여 시수를 인정하며, 공동지도의 경우에는 인정시수를 지도교수 수에 따라 나누어 인정함(소수점은 셋째자리에서 절상)

- 지도교수는 한 학기에 2개의 대분야에 관하여 설강할 수 있고, 1개 대분야에 대해서 2개의 세부과제까지 지도할 수 있으며, 개설분반은 총 2개 반을 초과할 수 없음
- 하나의 프로젝트에 대해서는 수강생의 수에 관계없이 1인 지도로 간주하여 시수를 인정함

(8) 평가위원 위촉과 대우

- 프로젝트 결과보고서 평가위원은 전임교원을 원칙으로 함. 다만, 관련전공 교원이 부족한 경우 전임교원 이외의 교원을 평가위원으로 위촉할 수 있음
- 평가위원에게는 소정의 평가수당을 지급하나 평가과제는 3개로 제한함

(9) 프로젝트 결과보고서의 관리

- 현장실습지원센터는 제출 받은 프로젝트 지도 결과보고서와 학생의 프로젝트 결과보고서를 취합하여 관리하여야 함

4. 관련 양식

- (1) 개인(팀) 프로젝트 개설 신청서(교수용)
- (2) 개인(팀) 프로젝트 수행 계획서(학생용)
- (3) 개인(팀) 프로젝트 지도 결과보고서(지도교수용)
- (4) 개인(팀) 프로젝트 평가위원 평가서