



2023학년도 2학기 수강지도

부산대학교 대학원 재료공학과

목차

1

수강신청 안내

2

수강신청 참고사항

3

재료공학과 개설강좌

4

기타

수강신청 안내

학기당 수강신청 학점

(교육과정 편성 및 운영규정 제32조)

- 1학기 10학점 이내 (다만, 학과장 추천과 총장의 승인으로 12학점까지 가능)
- 보충과목 병행이수시 12학점 이내
- 논문연구 : 1학기 1강좌만 수강신청 가능(지도교수 분반 신청)

교과목 이수 기준

- 타전공 및 타학과(부)의 교과목 이수시 수료학점의 1/2 범위내에서 전공학점으로 인정 가능(타학과 수강허가서를 수강신청기간내에 제출해야 함)
- 부산대 출신 석사과정 : 학부과정에서 이수한 재료공학과 대학원 과목을 석사과정 과목으로 인정신청가능
- 부산대 석사 출신 박사과정 : 석사과정에서 이수한 교과목은 박사과정에서 이수불가(동일과목확인필요), 석사과정에서 24학점 초과한 학점에 대해서 박사과정과목으로 인정신청가능
- 타전공 타과 출신자 : 보충과목을 선수과목으로 이수해야 함. B학점(3.0) 이상이어야 함. 수료학점에 가산되지 않음.

수료학점과 영역별 이수학점

과정별 수료학점(2023)

학과(부)명		전공	논문연구	수료학점
재료 공학 과	석사	18학점 이상	6학점	24학점 이상
	박사	27학점 이상	9학점	36학점 이상
	석·박 통합	45학점 이상	12학점	57학점 이상

특성화 교과목 (연구윤리및 연구관리(RD7300601))

- 이수시기 : 논문연구 이수 전 필수과목
- 평가방법 : 학점부여없이 S/U로 평가됨
- 강의진행 : 온라인 강의시청(8시간, plato.pusan.ac.kr)
- 문의 : 연구진흥과(510-3323)

수강신청 안내

- 수강신청 결과는 학생이 수강확인 메뉴(학생지원시스템-수업-수강신청및확인)에서 반드시 확인
- 수강신청은 반드시 본인이 직접 해야 하고, 수강신청 결과는 본인이 책임져야 함
- 개설강좌일람표 및 수강편람은 학생지원시스템-수업-대학원수강편람 상단의 파일 다운로드가능(단, 학과 사정에 따라 변경될 수 있음)
- 석사과정에서 이수한 과목은 박사과정에서 다시 이수할 수 없으며, 이수하였을 경우 무료로 함.(명칭변경과목 확인필요 : 이차전지특론->이차전지반응해석, 전지반응해석->전지고급반응해석)
- 수강취소 : 학생지원시스템에서 수강취소신청 및 출력 후 해당 교과목의 지도교수 동의를 받아 학과사무실로 제출. 수강취소는 2과목 이내 가능하며, 취소 이후 수강신청학점이 최소 3학점 이상되어야 함.
- 인원제한은 25명으로 되어 있음. 8.14(월) 9시 29명으로 인원제한, 8.14(월)~8.15(화) 17시까지 구글설문지로 증원신청. 8.16(수) 10시 증원예정(재료공학부 홈페이지 -> 대학원공지 -> 수업(161번 게시물 참조)

수강신청 일정

구분	기간	대상	비고
복학기간	• 7. 28.(금) 09:00 ~ 8. 4.(금) 18:00	휴학생	등록금납부기간에도 복학신청가능
희망과목담기	• 8. 2.(수) 10:00 ~ 8. 3.(목) 낮 12:00	재학생(복학예정자, 타대학원생 포함) ※ 신입생 제외	희망과목담기 후 별도로 수강신청 해야 함
수강신청	(1차) 8. 8.(화) 08:00 ~ 8. 10.(목) 17:00 (2차) 8. 14.(월) 10:00 ~ 8. 16.(수) 17:00	재학생(복학예정자, 타대학원생 포함), 신입생 포함	
대기순번 신청	• 8. 8.(화) 14:00 ~ 8. 10.(목) 17:00	재학생(복학예정자, 타대학원생 포함), 신입생 포함	학부 교과목에 대해서만 신청 가능(보충과목 등)
1차 폐강강좌 공고(8.25) 및 1차 수강정정	• 1차 수강정정: 9. 1.(금) 08:00 ~ 9. 7.(목) 24:00 • 메뉴: 학생지원시스템 - 수업 - 수강신청및확인 - 정규학기수강신청	재학생(복학예정자, 타대학원생 포함)	1차수강정정기간 이후 수강신청 정정 불가
2차 폐강강좌 공고(9.14) 및 2차 수강정정	• 2차 수강정정: 9. 15.(금) 10:00 ~ 9. 18.(월) 17:00 • 메뉴: 학생지원시스템 - 수업 - 수강신청및확인 - 정규학기수강신청	2차 폐강강좌 수강신청자	
수강취소(w)	• 기간: 10. 4.(수) 09:00 ~ 10. 11.(수) 18:00 • 메뉴: 학생지원시스템 - 수업 - 수강취소 - 정규학기웍신청	대학원과정(타대학원생 포함)	2과목 이내 취소 가능

재료공학과 개설강좌일람표-금속재료전공

주관학과명	교과목번호	분반	교과목명	학점	시간표	교수명	원어강의
금속재료전공	DM6001202	001	이차전지반응해석	3	월 09:00-12:00 405-2216	신헌철	
금속재료전공	DM6200841	001	세미나(II)	1	목 16:30(50) 405-2105	권세훈	
금속재료전공	DM6200888	001	논문연구	3	수 13:30-16:30 405-2305	조영래	
금속재료전공	DM6200888	002	논문연구	3	수 09:00-12:00 405-2306-1	박용호	
금속재료전공	DM6200888	003	논문연구	3	화 13:30-16:30 405-2201	신헌철	
금속재료전공	DM6200888	004	논문연구	3	수 13:30-16:30 405-2303-2	강남현	
금속재료전공	DM6200888	005	논문연구	3	화 09:00-12:00 405-2201	최윤석	영어
금속재료전공	DM6200888	006	논문연구	3	수 09:00-12:00 405-2201	이제인	
금속재료전공	DM6200888	007	논문연구	3	월 10:30-13:30 405-2201	이육진	
금속재료전공	DM6200888	008	논문연구	3	수 13:30-16:30 405-2201	강정신	
금속재료전공	DM6700856	001	상변태특론	3	수 13:30-16:30 405-2105	이제인	
금속재료전공	DM7300632	001	응고구조공학	3	수 16:30-19:30 405-2105	이육진	
금속재료전공	DM7300636	001	분체가공	3	월 16:30-19:30 405-2216	박용호	
금속재료전공	DM7400951	001	반도체제조기술	3	목 13:30-16:30 405-2216	조영래	영어
금속재료전공	DM7500817	001	신전자융합소재부품	3	수 16:30-19:30 405-2216	권세훈/김동호	
금속재료전공	DM7600276	001	신철강기술강좌	3	월 13:30-16:30 405-2216	강남현	

재료공학과 개설강좌일람표-세라믹재료전공

주관학과명	교과목번호	분반	교과목명	학점	시간표	교수명	원어강의
세라믹재료전공	DM6200864	001	세미나(IV)	1	목 16:30(50) 405-2105	권세훈	
세라믹재료전공	DM6200888	011	논문연구	3	화 09:00-12:00 405-2407	류봉기	
세라믹재료전공	DM6200888	012	논문연구	3	월 09:00-12:00 405-2401	윤석영	
세라믹재료전공	DM6200888	013	논문연구	3	화 09:00-12:00 405-2408	김양도	
세라믹재료전공	DM6200888	014	논문연구	3	화 09:00-12:00 405-2405	송풍근	
세라믹재료전공	DM6200888	015	논문연구	3	월 13:30-16:30 405-2201	이희수	
세라믹재료전공	DM6200888	016	논문연구	3	화 09:00-12:00 405-2403	권세훈	
세라믹재료전공	DM6200888	017	논문연구	3	월 09:00-12:00 405-2303-3	이정우	
세라믹재료전공	DM6200888	018	논문연구	3	목 13:30-16:30 405-2201	이승기	
세라믹재료전공	DM6200888	019	논문연구	3	수 09:00-12:00 405-2305-1	박범경	
세라믹재료전공	DM7000349	001	무기고체화학	3	화 16:30-19:30 405-2216	류봉기	
세라믹재료전공	DM7300653	001	산화물반도체	3	화 16:30-19:30 405-2105	송풍근	
세라믹재료전공	DM7500133	001	미래소재기술과표준	3	수 13:30-16:30 405-2216	이정우	
세라믹재료전공	DM7500140	001	나노전자소자특론	3	수 09:00-12:00 405-2216	김우진	영어
세라믹재료전공	DM7500143	001	소재-부품빅데이터특론	3	목 09:00-12:00 405-2216	최윤석	영어
세라믹재료전공	DM7600275	001	고효율에너지하베스팅	3	화 13:30-16:30 405-2216	이승기	
세라믹재료전공	DM7600688	001	4차산업에서재료와표준	3	화 09:00-12:00 405-2216	이희수	

재료공학과 시간표

2023학년도 2학기 대학원 강의시간표

요일	월		화		수		목		금			
	2105	2216	2105	2216	2105	2216	2105	2216	2216			
강의실												
9:00		이차전지 반응해석 신현철		4차산업 에서 재료 와표준 이희수		나노전자 소자특론 E 김우진		소재-부품 빅데이터 특론 E 최윤석				
9:30												
10:00												
10:30												
11:00												
11:30												
12:00												
12:30												
13:00												
13:30		신철강기 술강좌 강남현		고효율에 너지하베 스팅 이승기	상변태특 론 이제인	미래소재 기술과표 준 이정우		반도체제 조기술 E 조영래				
14:00												
14:30												
15:00												
15:30												
16:00												
16:30		분체가공 박용호	산화물반 도체 송풍근	무기고체 화학 류봉기	응고주조 공학 이욱진	신전자용 합소재부 품 권세훈/김 동호		세미나II, IV 권세훈				
17:00												
17:30												
18:00												
18:30												
19:00												

부산대학교 학생지원시스템(onestop.pusan.ac.kr)

부산대학교 학생지원시스템

학적 교육과정 **수업** 성적 장학 등록 졸업 학생교류 대학생활 학생역량

수업
PUSAN NATIONAL UNIVERSITY

수강신청안내
수강신청 유의사항
수강신청 및 수강정정 안내
교과목 이수에 관한 사항
직업능력 개발과정
현장실습학기제
교직과목 이수안내
수강취소
출석시수 및 시험
폐강 기준 및 수강신청 불인정
교양선택 동일영역 대비표

교수소개
교수소개

보충과목부과현황
보충과목부과현황

교육과정별수강신청안내
교육과정 적용대상자

수강편람
수강편람
타대생 수강편람

시간표조회
개인시간표 조회
교수별 시간표 조회
강의실별 시간표 조회

교직과정안내
교직과정설치 및 운영목적
교직선발 및 교원자격취득 확인
교직이수 요건관리
교육봉사활동
일반대학 교직설치학과
교직이수예정자선발 및 교직이수
교직복수(연계)전공 선발
교원자격 무시험검정
교직교육과정 적용 기준년도

수강신청및확인
수강신청
희망과목담기 신청인원 확인
자동신청교과목 확인 및 삭제
수강확인
학점이월제 수강가능학점 조회
폐강강좌 조회

교과목수요조사
계절수업 수요조사

교수계획표
교수계획표 조회

수강취소(정규/계절)
수강취소

출결확인
출석인정신청

PNU

부산대학교 스마트 교육플랫폼(PLATO) (plato.pusan.ac.kr)

수강신청한 교과목을 확인하고, 교과목의 공지사항 등을 확인할 수 있음

The screenshot displays the PLATO web portal interface. At the top, the browser address bar shows the URL <https://plato.pusan.ac.kr>. The navigation bar includes links for '부산대학교' (Pusan National University), '교수학습지원센터' (Faculty Learning Support Center), '학생지원시스템' (Student Support System), '업무포털' (Work Portal), and '도서관' (Library). The user's name '김이영' and a '로그아웃' (Logout) button are visible on the right. The main content area is divided into two sections: '나의강좌' (My Courses) and '예정된 할일' (Scheduled Activities).

나의강좌 (My Courses): This section lists courses with buttons for '과거강좌조회' (Past Courses Search), '조교/정강신청' (TA/Regular Application), and a settings icon. The listed courses are:

- 온라인 교수학습 이차전지반응해석
- 온라인 교수학습 산화물반도체
- 자율강좌 세미나

예정된 할일 (Scheduled Activities): This section lists upcoming events and deadlines:

- [부산캠퍼스] 2023학년도 회원인 연구... [다시보기] 7월 21일 표절없이 논문쓰... 2023년 7월 24일 ~ 2023년 8월 25일
- [부산캠퍼스] 2023학년도 회원인 연구... (동영상) 대학원생을 위한 도서관 정보... 2023년 7월 24일 ~ 2023년 8월 25일
- 2023년 긴급복지 신고 의무자 교육 2023년 긴급복지 신고 의무자 교육 2023년 5월 31일 ~ 2023년 12월 31일
- [법정교육] 2023년 공공부문 아동학대 ... [법정교육] 2023년 공공부문 아동학대 ... 2023년 5월 04일 ~ 2023년 12월 31일
- [법정의무교육] 2023년 폭력예방교육(... 대학과 인권 2023년 3월 15일 ~ 2023년 12월 31일

기타 안내사항

- 차량등록(박사과정) : 재료공학부 홈페이지 -> 대학원공지 -> 입학및학사
- 학위논문제출 자격시험 신청 : 재료공학부 홈페이지 -> 대학원공지 -> 졸업
(236번 게시물 참조)



감사합니다.