고분자 관련 학교 및 연구소 소개

한양대학교 고분자관련 전공소개

(서울캠퍼스) 서울 성동구 왕십리로 222 (우: 133-791)
전 화: 화공생명공학부(02-2220-0520,0521), 유기나노공학과(02-2220-0490), 에너지공학과(02-2220-2390), 화학과(02-2220-0930)
F A X: 화공생명공학부(02-2298-4101), 유기나노공학과(02-2298-4101), 에너지공학과(02-2291-5982), 화학과(02-2299-0762)
(ERICA캠퍼스) 경기도 안산시 상록구 한양대학로 55 (우: 426-791)
전 화: 화학공학과(031-400-5270), 생명나노공학과(031-400-5200), 응용화학과(031-400-5490)
F A X: 화학공학과(031-436-8146), 생명나노공학과(031-436-8146), 응용화학과(031-400-5457)
Homepage: http://www.hanyang.ac.kr

한양대학교의 고분자 전공은 서울캠퍼스 공과대학의 화공생명공학부(화학공학전공, 생명공학 전공), 유기나노공학과, 에너지공학과, 자연과학대학의 화학과, ERICA캠퍼스 공과대학의 화학공학과, 생명나노공학과, 자연과학대의 응용화학과등 다양한 학문분야에 포함되어 있다. 고분자 전공 교수들은 지난 5-6년 간 핵심소재특성화 사업단, 에너지소재공정사업단(BK21), 창의적 화학인력사업단(BK21), World Class University 등 대형 사업단에서 중추적 역할을 담당하였다. 서울캠퍼스(http://hmcc.hanyang.ac.kr) 및 ERICA 캠퍼스(http://aic.hanyang.ac.kr) 내에 신소재공학과 내에 공동기기실을 운영하고 있으며 UTM, DSC, GPC, TGA, TG-DTA, TEM, FE-SEM, XPS, XRD, ICP 광학, 형광, 라만현미경 등 다양한 장비를 활용하여 고분자분석을 할 수 있다.

서울캠퍼스

서경도 (교수, 화공생명공학부 화학공학전공)
· 이학박사 (Tohoku University)
· 고분자 입자, 표면 및 계면
· Tel: 02-2220-0526 · E-mail : kdsuh@hanyang.ac.kr

서동학 (교수, 화공생명공학부 화학공학전공)
· 이학박사 (Rensseiaer Polytechnic Institute)
· 유기전자재료
· Tel: 02-2220-0523 · E-mail : dhsuh@hanyang.ac.kr

배영찬 (교수, 화공생명공학부 화학공학전공)
· 공학박사 (Wayne State University)
· 고분자열역학
· Tel: 02-2220-0529 · E-mail : ycbae@hanyang.ac.kr

김종만 (교수, 화공생명공학부 화학공학전공)
· 공학박사 (University of Maryland at College Park)
· 유기센서소재
· Tel: 02-2220-0522 · E-mail : jmk@hanyang.ac.kr

김동원 (교수, 화공생명공학부 화학공학전공)
· 공학박사 (KAIST)
· 전지화학 및 전지소재
· Tel: 02-2220-2337 · E-mail : dongwonkim@hanyang.ac.kr

조은철 (부교수, 화공생명공학부 화학공학전공)
· 공학박사 (POSTECH)
· 마이크로/나노구조체
· Tel: 02-2220-2332 · E-mail : enjoe@hanyang.ac.kr

이근용 (교수, 화공생명공학부 생명공학전공)
· 박사 (서울대학교)
· 나노생체재료 생명공학
· Tel: 02-2220-2346 · E-mail : leeky@hanyang.ac.kr

신흥수 (부교수, 화공생명공학부 생명공학전공)
· 공학박사 (Rice University)
· 생체재료 및 조직공학
· Tel: 02-2220-2346 · E-mail : hsshin@hanyang.ac.kr

임승순 (교수, 유기나노공학과)
· 공학박사 (Tokyo Institute of Technology)
· 섬유고분자재료학, 전도성고분자
· Tel: 02-2220-0495 · E-mail : imss007@hanyang.ac.kr

조창기 (교수, 유기나노공학과)
· 공학박사 (Virginia Polytechnic Institute and State University)
· 고분자합성
· Tel: 02-2220-0497 · E-mail : cgcho@hanyang.ac.kr

서울캠퍼스

김병철 (교수, 유기나노공학과)
· 공학박사 (서울대학교)
· 고분자 레올로지
· Tel: 02-2220-0494 · E-mail : bckim@hanyang.ac.kr

김성훈 (교수, 유기나노공학과)
· 공학박사 (University of Massachussets at Lowell)
· 고분자 재료 및 가공
· Tel: 02-2220-0496 · E-mail : kimsh@hanyang.ac.kr

안희준 (부교수, 유기나노공학과)
· 공학박사 (University of Massachussets at Lowell)
· 표면 및 계면과학
· Tel: 02-2220-0496 · E-mail : ahn@hanyang.ac.kr

한태희 (조교수, 유기나노공학과)
· 공학박사 (KAIST)
· 기능성 하이브리드 나노구조체
· Tel: 02-2220-0493 · E-mail : than@hanyang.ac.kr

이영무 (교수, 에너지공학과)
· 공학박사 (North Carolina State University)
· 기능성 고분자분리막
· Tel: 02-2220-0525 · E-mail : ymlee@hanyang.ac.kr

강용수 (교수, 에너지공학과)
· 공학박사 (Tufts University)
· 에너지 소재, 고분자물리화학
· Tel: 02-2220-2336 · E-mail : kangys@hanyang.ac.kr

박호범 (부교수, 에너지공학과)
· 공학박사 (한양대학교)
· 고분자나노소재
· Tel: 02-2220-2338 · E-mail : badtzhb@hanyang.ac.kr

이해원 (교수, 화학과)
· 이학박사 (University of Houston)
· 유기박막
· Tel: 02-2220-0945 · E-mail : haiwon@hanyang.ac.kr

한양규 (교수, 화학과)
· 이학박사 (KAIST)
· 고분자화학, 유기재료화학
· Tel: 02-2220-0941 · E-mail : ykhan@hanyang.ac.kr

김낙중 (교수, 화학과)
· 이학박사 (Uinveristy of Texas at Austin)
· 광전자 재료
· Tel: 02-2220-0935 · E-mail : kimnj@hanyang.ac.kr

손대원 (교수, 화학과)
· 이학박사 (Louisiana State University)
· 고분자물리화학
· Tel: 02-2220-0933 · E-mail : dsohn@hanyang.ac.kr

강영종 (부교수, 화학과)
· 이학박사 (University of Minnesota-Twin Cities)
· 기능성 나노입자 및 구조체
· Tel: 02-2220-4556 · E-mail : youngjkang@hanyang.ac.kr

ERICA 캠퍼스

노시태 (교수, 화학공학과)
· 공학박사 (한양대학교)
· 유기화학, 고분자공학
· Tel: 031-400-4400 · E-mail : stnoh@hanyang.ac.kr

박윤호 (교수, 화학공학과)
· 공학박사 (Louisiana State University)
· 고분자공학 및 반응공학
· Tel: 031-400-5276 · E-mail : parkyh@hanyang.ac.kr

장영욱 (교수, 화학공학과)
· 공학박사 (University of Akron)
· 고분자공학
· Tel: 031-400-5277 · E-mail : ywchang@hanyang.ac.kr

조용우 (부교수, 화학공학과)
· 공학박사 (서울대학교)
· 바이오나노공학
· Tel: 031-400-5279 · E-mail : ywcho7@hanyang.ac.kr

김진웅 (부교수, 응용화학과)
· 공학박사 (한양대학교)
· Microfluidics 및 화장품 소재
· Tel: 031-400-5499 · E-mail : kjwoong@hanyang.ac.kr

김용신 (부교수, 응용화학과)
· 이학박사 (KAIST)
· 나노구조체
· Tel: 031-400-5507 · E-mail : yongshin@hanyang.ac.kr

임동우 (조교수, 생명나노공학과)
· 공학박사 (Duke University)
· 바이오나노소재
· Tel: 031-400-5204 · E-mail : dlim@hanyang.ac.kr