

## 인하대학교 고분자공학과 및 관련학과

소재지 : 인천광역시 남구 용현3동 253번지(우 : 402-751)

전 화 : 고분자신소재전공 032)860-7480, 섬유신소재전공 032)860-7490, 화학공학전공 032)860-7295

Homepage : <http://www.inha.ac.kr>

인하대학교 내의 고분자 연구는 고분자신소재전공, 섬유신소재전공 및 화학공학전공에 걸쳐 넓은 분야의 전공에서 이루어지고 있다. 이중 고분자신소재전공은 1969년 12월 24일 교육부로부터 설립허가를 받아 개설되었으며, 국내에서는 가장 오래된 단일 고분자공학전공의 역사를 갖고 있다. 고분자 과학 전반의 학문적인 연구와 고분자관련 공업 발전에 이바지할 인재 양성을 목적으로 고분자 합성, 고분자 화학, 고분자 물리 등 고분자 과학전반의 기초 과목으로부터 각종 물성, 재료, 가공 등 고분자공학분야에 이르기까지 최근 연구동향 및 연구결과 등을 강의한다. 특히 차세대 기술로 인정받고 있는 나노테크놀로지(NT), 바이오테크놀로지(BT), 정보통신테크놀로지(IT) 등과 고분자신소재공학의 융합기술의 연구동향에도 주목하며, 그 주요 연구결과를 교육한다.

### 교수진 소개

- **윤진산** (교수, 고분자신소재전공)  
공학박사(Compiene Univ. (프))  
환경친화성고분자  
Tel : 032-860-7484  
e-mail : jsyoon@inha.ac.kr
- **진인주** (교수, 고분자신소재전공)  
공학박사(MIT)  
고분자고체물성  
Tel : 032-860-7485  
e-mail : ichin@inha.ac.kr
- **최형진** (교수, 고분자신소재전공)  
공학박사(Carnegie Melon Univ.)  
고분자·나노 유변학  
Tel : 032-860-7486  
e-mail : hjchoi@inha.ac.kr  
Homepage : <http://rhelolgy.inha.ac.kr>
- **김철희** (교수, 고분자신소재전공)  
공학박사(Penn. State Univ.)  
기능성고분자  
Tel : 032-860-7487  
e-mail : chk@inha.ac.kr  
Homepage : <http://ckim.inha.ac.kr>
- **이광희** (교수, 고분자신소재전공)  
공학박사(KAIST)  
고분자미세구조해석, 나노구조체응용  
Tel : 032-860-7488  
e-mail : polylee@inha.ac.kr
- **권용구** (부교수, 고분자신소재전공)  
공학박사(Case Wester Reserve Univ.)  
나노재료합성 및 구조제어, 블록공중합체  
Tel : 032-860-7482  
e-mail : ykkwon@inha.ac.kr  
Homepage : <http://nano.inha.ac.kr>

- **진형준** (조교수, 고분자신소재전공)  
공학박사(인하대학교)  
천연고분자, 나노 및 생체재료  
Tel : 032-860-7483  
e-mail : hjjin@inha.ac.kr  
Homepage : <http://biomaterials.inha.ac.kr>
  
- **최순자** (교수, 화학공학과)  
이학박사(남가주대학교)  
정보소재용 고분자합성, 고분자물성, CAE  
Tel : 032-860-7467  
e-mail : sjchoe@inha.ac.kr  
Homepage : <http://www2.inha.ac.kr/~k1031/home.htm>
  
- **심상은** (전임강사, 화학공학과)  
공학박사(Univ. of Akron)  
하이브리드 콜로이드소재, 고분자가공 및 나노복합체  
Tel : 032-860-7475  
e-mail : seshim@inha.ac.kr
  
- **설 창** (교수, 섬유신소재전공)  
공학박사(서울대학교)  
고분자물리  
Tel : 032-860-7497  
e-mail : cseoul@inha.ac.kr
  
- **이한섭** (교수, 섬유신소재전공)  
공학박사(Univ. of Massachusetts)  
고분자 구조  
Tel : 032-860-7495  
e-mail : hslee@inha.ac.kr
  
- **육지호** (조교수, 섬유신소재전공)  
공학박사(서울대학교)  
고분자 합성 및 나노재료  
Tel : 032-860-7498  
e-mail : youk@inha.ac.kr