

I 예비대학원생 웹페이지 구성

예비대학원생 메뉴

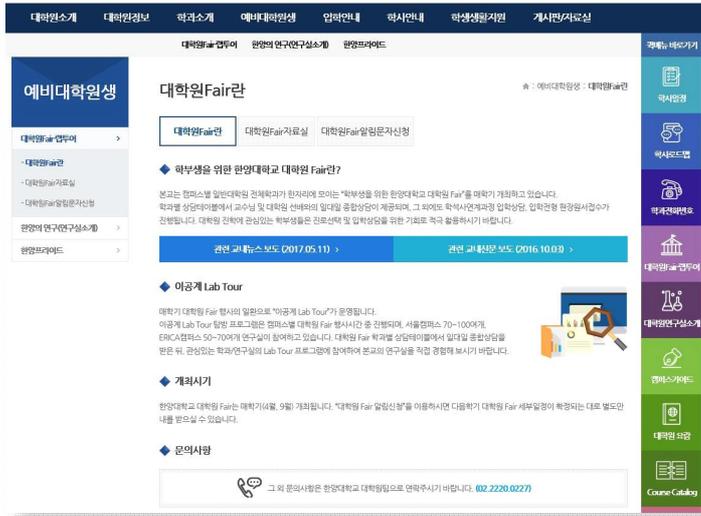


II 추진배경

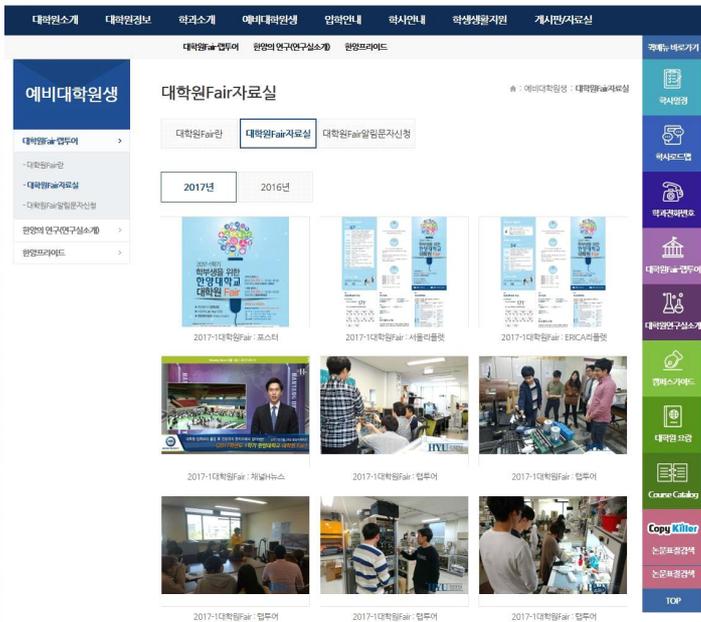
- 기존 대학원 홈페이지는 입학전형, 학사행정 등 필수정보에 대한 전달 역할로 한정되어 있으며, 이를 탈피하기 위한 추가 기능이 요구되는 상황임
- 대학원 우수학생 유치의 필요성이 증가함에 따라, 입학전형 진행을 위한 필수정보 뿐 아니라, 연구역량 및 성과내역 등 학교선택 시 영향을 미칠 수 있는 중요정보를 능동적으로 제공할 필요성이 제기되고 있음
- 최근 1-2년 사이 대학원 우수학생 유치를 위한 타대학의 노력이 가속화되고 있음

III-1

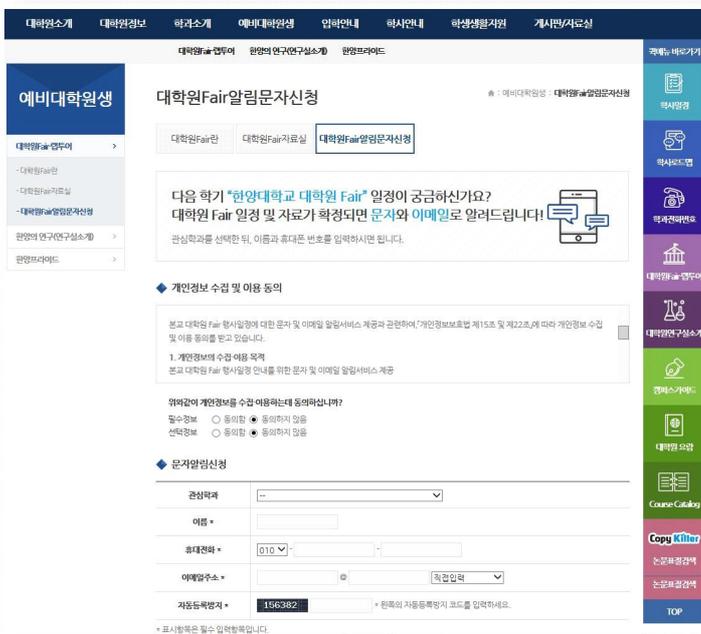
웹페이지 구축화면 (대학원Fair-랩투어)



[대학원Fair란]
대학원Fair-랩투어 행사소개



[대학원Fair자료실]
학기별 사진-행사자료



[대학원Fair알림문자신청]
문자-이메일알림신청

III-2 구축결과 (한양의연구(연구실소개))

대학원소개 대학원정보 학과소개 예비대학원생 입학안내 학사안내 학생생활지원 기사판/서문실

대학원 > 캠퍼스 > 한양의 연구실소개 > 한양프라이드

예비대학원생

대학원 > 캠퍼스 > 한양의 연구실소개 > 연구실 소개 > 교원연구실과검색 > 한양연구실과

공과대학

건축학과	건축공학과	건설환경공학과	도시공학과
자율환경공학과	전자컴퓨터통신공학과	컴퓨터소프트웨어학과	정보시스템학과
전기공학과	생체공학과	신소재공학과	화학공학과
생명공학과	유기나노공학과	에너지공학과	기계공학과
융합기계공학과	원자력공학과	산업공학과	미래자동차공학과
나노반도체공학과	지능형로봇학과	정보디스플레이공학과	정보보안학과

[대학원 연구실소개] 단과대학·학과 선택

대학원소개 대학원정보 학과소개 예비대학원생 입학안내 학사안내 학생생활지원 기사판/서문실

대학원 > 캠퍼스 > 한양의 연구실소개 > 한양프라이드

예비대학원생

대학원 > 캠퍼스 > 한양의 연구실소개 > 연구실 소개 > 교원연구실과검색 > 한양연구실과 > 융합기계공학과

융합기계공학과

나노기술에너지변환 연구실 공업센터 본관 206-1호

- 연구실 소개: 담당교수: 김동민, 이메일: dongip@hanyang.ac.kr, 전화번호: 02-2220-0433
- 연구분야: 기능성 표면처리(코팅/초진수 등) 기계 열전달 성능 향상, 태양열지, 고위도발광다이오드, 소자 광변환 성능 향상

신재생에너지시스템 연구실 공업센터 본관 205-1호

- 연구실 소개: 담당교수: 김경범, 이메일: jskim@hanyang.ac.kr, 전화번호: 02-2220-0544
- 연구분야: 연도경지 시스템, 기능성 재료 합성

구조강도 및 최적화 연구실 공업센터 본관 206-1호

- 연구실 소개: 담당교수: 한의영, 이메일: ahan@hanyang.ac.kr, 전화번호: 02-2220-0456
- 연구분야: 위상 및 형상 최적, 재료부품, 외륜 등

복합재료 구조해석 연구실 공업센터 본관 312호

- 연구실 소개: 담당교수: 허성규, 이메일: sungha@hanyang.ac.kr, 전화번호: 02-2220-0420
- 연구분야: 복합재료 응용 제품 설계 및 개발, 구조물 해석 및 컴퓨터 응용 설계, 복합재료 제작기술 개발

지능계측 및 비파괴평가 연구실 공업센터 본관 203-2호

- 연구실 소개: 담당교수: 장경현, 이메일: kjhang@hanyang.ac.kr, 전화번호: 02-2220-4220
- 연구분야: 비선형 초음파 진단 기술 및 영상화 기술 레이저 초음파 기술, 레이저와 재료 상호작용, 레이저 초음파 응용 계속 기술

멀티피직스 시스템디자인 연구실 공업센터 본관 207-2호

- 연구실 소개: 담당교수: 윤길호, 이메일: ghy@hanyang.ac.kr, 전화번호: 02-2220-0451
- 연구분야: 고체역학, 최적설계, MEMS analysis, Fluid-Structure Interaction, Acoustic-Structure Interaction, Energy Harvesting

냉열기 연구실 공업센터 본관 213호

- 연구실 소개: 담당교수: 이관순, 이메일: kalsehy@hanyang.ac.kr, 전화번호: 02-2220-0426
- 연구분야: 열교환기 최적 설계, 전자기장이 냉각, 소형 열병합발전, 히트펌프 성능향상, 고효율 기기개발

[대학원 연구실소개] 학과별 연구실정보 제공

- * 현재 492개 연구실정보 구축
- * 홈페이지링크, PDF미리보기·다운로드

III-2 구축결과 (한양의연구(연구실소개))



[교원연구성과검색]
교원별 연구성과 조회기능

* 산학협력단 교원연구성과 화면연계



[한양연구성과]
교내 연구성과 콘텐츠 연결

III-3 구축결과 (한양프라이드)



[한양프라이드]
다양한 교내성과 콘텐츠 연결