

# 핵융합 전문인력 양성 프로그램

## 핵융합진단 전문강좌 프로그램

(Towards ITER Diagnostics Preparation)

2017년 2월 13일 - 14 일

서울대학교 호암교수회관

### 강사진

이름	소속	e-mail
한정훈	서울대학교, CARFRE	junghoonhan@snu.ac.kr
이관철	국가핵융합연구소	kclee@nfri.re.kr
오수기	아주대학교	soogoh@ajou.ac.kr
김영철	KAIST	ycghim@kaist.ac.kr
박준교	국가핵융합연구소	jgbak@nfri.re.kr;
이헌주	제주대학교	hjlee@jejunu.ac.kr;
김현석	국가핵융합연구소	hskim0618@nfri.re.kr
권덕희	한국원자력연구원	hkwon@kaeri.re.kr
홍주환	KAIST 물리학과	joochwanhong@kaist.ac.kr

### 강의일정표

날짜	시간	강의내용	강사
2월 13일 (월)			
	09:30 - 10:00	등록 및 소개	
	10:00 - 11:00	방사화/ 중성자 진단	한정훈
	11:00 - 12:00	밀도 진단	이관철
	12:00 - 13:30	점심	
	13:30 - 14:30	온도 진단	오수기
	14:30 - 15:30	진단 데이터 처리	김영철
	15:30 - 15:45	커피 타임	
	15:45 - 16:45	자기장 진단	박준교
	16:45 - 17:45	질의 응답	
18:00 - 20:00	저녁식사		
2월 14일 (화)			
	09:30 - 10:30	ITER D-T 연소 플라즈마 진단	오수기
	10:30 - 11:30	First Mirror 진단	이헌주
	11:30 - 12:30	핵융합 전산모사 - EFIT	김현석
	12:30 - 14:00	점심	
	14:00 - 15:00	전산모사진단-핵융합 데이터ADAS	권덕희
	15:00 - 16:00	전산모사진단-불순물 SANCO	홍주환
	16:00 - 17:00	강의관련 질의응답 및 토론	