

교육과정명(I)	인쇄전자 장비심화 교육
교육내용	① 인쇄전자 공정 및 장비 이론 교육 ② 인쇄전자 기반의 소자 제작을 위한 잉크 특성 평가 실습 ③ 인쇄전자 기반의 소자 제작을 위한 인쇄전자 장비 및 실습
교육대상	석박사 및 대학생, 기타 산업체 인력
수강인원	총 10명(1차 10명)

일 정		주 제		교육내용
1일차 (10/16)	10:00~10:30	오리엔테이션		· 교육과정 및 일정 안내, 사전 테스트
	10:30~12:00	Fab 안전교육		· 클린룸 이해 및 안전교육, 팹투어
	12:00~13:00	중 식		
	13:00~18:00	실습 사전 교육	인쇄전자 공정 및 장비 이론 교육	· 인쇄전자 기초 기술 · 인쇄전자 공정/장비 및 응용분야
2일차 (10/17)	09:00~12:00	실습 교육	인쇄전자용 잉크 특성 평가	· 잉크 점도, 입도 분석 및 분산안정성 측정 장비 교육
	12:00~13:00	중 식		
	13:00~18:00	실습 교육	인쇄전자 공정 장비	· Gravure offset printing 공정 및 장비 교육 · Inkjet printing 공정 및 장비 교육 · Printed pattern 분석 장비 교육 (2D/3D surface profiler)
3일차 (10/18)	09:00~13:00	실습 교육	인쇄전자 공정 장비	· Screen printing 공정 및 장비 교육 · Reverse offset printing 공정 및 장비 교육 · Printed pattern 분석 장비 교육 (2D/3D surface profiler)
	13:00~14:00	중 식		
	14:00~18:00	실습 교육	선택장비 실습 심화교육	· 인쇄전자 장비 中 선택 장비활용 심화교육
	18:00~19:00	수료식		· 교육 피드백, 설문서작성, 수료증 수여 등