



POSTECH 영재기업인교육원

# 2016학년도 여름 오프라인 집중교육 안내

## 사업개발과정 Track A(IOT) & B(NANO)

일시: [TrackA] 2016. 08. 02(화) ~ 07(일)

[TrackB] 2016. 07. 23(토) ~ 28(목)

장소: POSTECH 내 POSCO 국제관

# 집중교육 공통 안내

※ 문의 : POSTECH 영재기업인교육원 ☎ 054) 279 - 8242

## 대상

- POSTECH 영재기업인교육원 사업개발과정 교육생

## 일정 및 장소

- 일시: **[TrackA] 2016. 08. 02(화) ~ 07(일)**  
**[TrackB] 2016. 07. 23(토) ~ 28(목)**
- 장소: POSTECH
  - ▶ 진행 장소 : POSTECH 내 POSCO 국제관 및 무한상상실
  - ▶ 숙박 장소 : POSTECH 기숙사 21동
  - ▶ 식사 장소 : POSTECH 학생식당 외(3페이지 참고)

※ 반드시 참가하는 것이 원칙이며, 예외 규정에 대해서는 “이수기준” 참고

## 신청방법 및 참가비 납부

- 신청방법 : 교육원 홈페이지를 통해 7월 03일(일)까지 참가신청 바람  
ceo.postech.ac.kr - 로그인 후 - PCEO - 참가신청 작성 (제출 마감일까지 수정 가능)
- 참가비 : 100,000원 (숙식비를 포함한 부대비용이며, 교육비는 징수하지 않음)
  - ▶ 납부기한 : **7월 03일(일)까지** (기한 내 미납할 경우 참가 불가)
  - ▶ 계좌번호 : 619-037-04-006969 (국민은행 / 예금주: 포항공과대학교)

※ 입금 시 입금자명에 반드시 **학생이름/기수**를 기재해주시기 바랍니다. (ex. 홍길동 3기)

※ 경제 사정으로 참가비 지급이 곤란한 교육생의 경우, 참가비 면제 정책을 실시하고 있습니다. 참가비 면제와 관련한 자세한 내용은 첨부파일3을 확인해주시기 바랍니다. (기존에 참가비를 면제 받은 학생은 다시 제출할 필요 없음)

※ 납부한 참가비는 환불 불가

# 식사 안내

## ● 오프라인 집중 교육에서는 **저녁식사만 의무식으로 제공됩니다.**

- ▶ 오프라인 교육에서 의무적으로 제공되는 식사를 먹는 비율이 낮아 식대가 낭비되고 있습니다. 또한 포스텍에 다양한 식당이 운영 중이므로 본인이 원하는 식사를 할 수 있는 환경이 조성되어 있습니다. 이에 따라 오프라인 교육에서 저녁식사만 의무식으로 제공하는 것으로 결정하였습니다.
- ▶ 참고로 주말을 제외한 평일은 D코너 제공입니다.

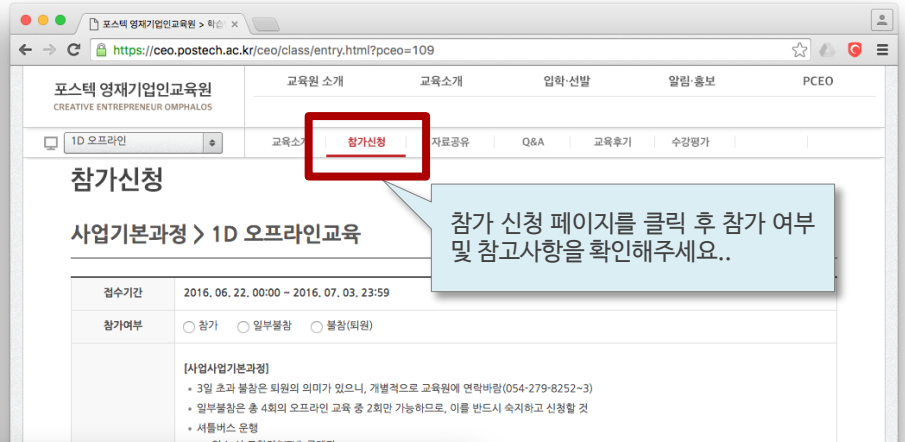
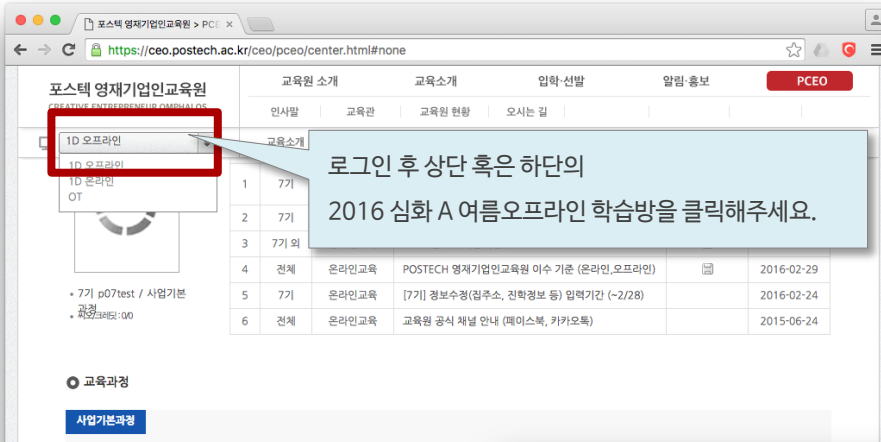
## ● 식당 안내

- ▶ 지곡회관 학생식당: 조식 및 중식 급식 (3~4천원대) ([메뉴보기](#))
- ▶ 지곡회관 교직원식당: 조식 단품(3천원대) & 중식 자율배식(4천원대)
- ▶ 지곡회관 카페테리아: 중식 뷔페식 & 돌솥비빔밥, 제육덮밥(5천원대)
- ▶ 지곡회관 버거킹
- ▶ 학생회관 스낵바: 조식 및 중식 단품(3~4천원대)
- ▶ 지곡회관 및 학생회관 매점
- ▶ RIST 식당: 중식 자율배식(4천원대) ([메뉴보기](#))

## 여름철 질병 관련

- 매년 여름마다 유행하는 질병(식중독 등)에 대해 주의를 부탁드립니다.
  - ▶ 지금까지 교육원에서 질병과 관련된 큰 문제는 없었지만, 단체 교육인 만큼 교육생 각 개인의 위생 및 건강상태가 중요합니다.
  - ▶ 각 가정에서 교육에 참여하기 전까지 몸 상태에 각별히 신경 써주시기 바랍니다.
- 혹시 오프라인 교육 전 전염성 질병에 노출이 된 경우 교육원으로 연락주세요.(054-279-8253)

# [참고] 오프라인 교육 신청 방법



- 참가서약서
- 광고물 및 시설물을 파손하지 않는다.
  - 수업 중 휴대폰 사용(통화 및 문자 등)을 하지 않는다.
  - 양심 불량
  - 타인의 출전을 허락 없이 손대지 않는다.
  - 공중도덕 및 기본 생활태도 불량
  - 혐오스럽거나 학생답지 않는 복장 지양 및 불순한 행동을 하지 않는다.
  - 이성간에 불미스러운 일을 만들지 않는다.
  - 외부인을 동행 시키지 않는다.
  - 일과표 미준수
  - 무단 외박·외출 등 개별 행동을 하지 않는다.
  - 지각을 하지 않는다.
  - 정회 시간을 지킨다.
  - 기타
  - 교칙, 교사 지시를 성실히 이행
- 교육생 및 보호자 모두 위 내용을 확인하여 이의 위반할 경우에는 이의제기
- 동의함     동의안함

# TRACK A: IOT

# Track A(IOT) 안내

※ 문의 : POSTECH 영재기업인교육원 ☎ 054) 279 - 8242

## 교육 목적

- IOT에 대한 기본 개념 및 다양한 사례, 관련 전략 및 이론 학습
- IOT를 기반으로 사업 아이템을 기획하고 프로토타입을 실제로 제작하여 서비스 사업 구체화

## 주요 활동

- 온라인 학습 결과물 공유
- IOT 아이템 기획 및 제작
- IOT Mission Time
  - Open Source Hardware 강의 및 실습
  - 프로그래밍 강의 및 실습
  - 프로토타입 제작 강의 및 실습
- Demonstration & Awards

## 준비물

- 안드로이드를 탑재한 스마트폰
- 세면도구(비누, 칫솔, 수건 등) 및 기타 개인용품
- 필기도구, 노트북(노트북이 있는 학생, 필수 아님)

# Track A(IOT) 시간표

※ 세부 일정은 변동이 있을 수 있습니다  
 ※ 첫날 점심식사는 제공되지 않으니 식사 후 참석바랍니다

	8월 2일 화	8월 3일 수	8월 4일 목	8월 5일 금	8월 6일 토	8월 7일 일
8	아침 7:30 - 8:50	아침 7:30 - 8:50	아침 7:30 - 8:50	아침 7:30 - 8:50	아침 7:30 - 8:50	아침 7:30 - 8:50
9		IOT 아이템 기획 및 제작 9:00-12:00	IOT 아이템 기획 및 제작 9:00-12:00	IOT Mission Time 9:00-11:30	IOT Mission Time 9:00-12:00	과정 마무리 09:00 - 11:30
10						
11						
12		점심 12:00 - 1:20	점심 12:00 - 1:20	점심 11:30 - 12:50	점심 12:00 - 1:20	점심 및 해산 11:30 - 1:00
1	등록 1:00 - 2:00 (본부)	IOT 아이템 기획 및 제작 1:30~6:30	IOT 아이템 기획 및 제작 1:30~6:30	IOT Mission Time 1:00~6:00	IOT Mission Time 1:30~6:30	
2	오리엔테이션 2:00~3:30 국제관 소회의실					
3						
4	온라인 학습 결과물 공유 3:30~6:30	저녁 6:30 - 7:50 학생 식당	저녁 6:30 - 7:50 학생 식당	저녁 6:00 - 7:20 학생 식당	저녁 6:30 - 7:50 학생 식당	
5						
6						
7	저녁 6:30 - 7:50					
8	프로젝트 출발 8:00-10:00	IOT 아이템 기획 및 제작 8:00-10:00	IOT Mission Time 8:00-10:00	IOT Mission Time 7:30-10:00	Demonstration & Awards 8:00-10:00	
9						
10	학습정리 및 지식나눔 10:00-12:00	학습정리 및 지식나눔 10:00-12:00	학습정리 및 지식나눔 10:00-12:00	학습정리 및 지식나눔 10:00-12:00	학습정리 및 지식나눔 10:00-12:00	
11						
12	점호 12:00	점호 12:00	점호 12:00	점호 12:00	점호 12:00	

# TRACK B: NANO

# Track B(NANO) 안내

※ 문의 : POSTECH 영재기업인교육원 ☎ 054) 279 - 8242

## 교육목적

- 기술 및 특허를 분석하여 핵심 특허 분석 및 기술 개발 전략에 대해 학습
- NANO기술을 기반으로 기술 및 특허를 심도 있게 분석하고, 사업아이템을 기획하여 기술 사업을 구체화

## 주요 활동

- 온라인 학습 결과물 공유
- 핵심 특허 분류
- 실전 특허 검색
- 특허 로드맵 작성
- 특허 전략 수립

## 준비물

- 세면도구(비누, 칫솔, 수건 등) 및 기타 개인용품
- 필기도구, 노트북(노트북이 있는 학생, 필수 아님)

# Track B(NANO) 시간표

※ 세부 일정은 변동이 있을 수 있습니다  
 ※ 첫날 점심식사는 제공되지 않으니 식사 후 참석바랍니다

	7월 23일 토	7월 24일 일	7월 25일 월	7월 26일 화	7월 27일 수	7월 28일 목
8	아침 7:30 - 8:50	아침 7:30 - 8:50	아침 7:30 - 8:50	아침 7:30 - 8:50	아침 7:30 - 8:50	아침 7:30 - 8:50
9		특허분석 강의 9:00-12:30	특허분석 강의 9:00-12:30	특허 로드맵 작성 프로젝트 9:00-12:30	특허 로드맵 작성 프로젝트 9:00-12:30	최종 발표 09:00 - 11:30
10						
11						
12						
1	등록 1:00 - 2:00 (본부)	점심 12:30 - 1:50	점심 12:30 - 1:50	점심 12:30 - 1:50	점심 12:30 - 1:50	과정 마무리 11:30 - 12:30
2	오리엔테이션 2:00~3:30 국제관 소회의실	핵심 특허 분류 2:00~6:00	특허 로드맵 작성 프로젝트 2:00~6:30	특허 로드맵 작성 프로젝트 2:00~6:00	특허 전략 수립 2:00~6:30	
3						
4						
5	온라인 학습 결과물 공유 3:30~6:30	저녁 6:00 - 7:20 학생 식당	저녁 6:30 - 7:50 학생 식당	저녁 6:00 - 7:20 학생 식당	저녁 6:30 - 7:50 학생 식당	
6						
7						
8	프로젝트 출발 8:00-10:00	실전 특허 검색 7:30-10:00	특허 로드맵 작성 프로젝트 8:00-10:00	특허 로드맵 작성 프로젝트 7:30-11:00	특허 전략 수립 8:00-10:00	
9						
10	학습정리 및 지식나눔 10:00-12:00	학습정리 및 지식나눔 10:00-12:00	학습정리 및 지식나눔 10:00-12:00	학습정리 및 지식나눔 11:00-12:00	학습정리 및 지식나눔 10:00-12:00	
11						
12	점호 12:00	점호 12:00	점호 12:00	점호 12:00	점호 12:00	