



POSTECH 영재기업인교육원

# 2016학년도 겨울 오프라인 집중교육 안내

## 사업개발과정 Track A(IOT) & B(NANO)

일시: [Track A] 2017. 01. 16(월) ~ 20(금)

[Track B] 2017. 01. 05(목) ~ 09(월)

장소: POSTECH 내 POSCO 국제관

# 집중교육 공통 안내

※ 문의 : POSTECH 영재기업인교육원 ☎ 054) 279 - 8242

## 대상

- POSTECH 영재기업인교육원 사업개발과정 교육생

## 일정 및 장소

- 일시: **[Track A] 2017. 01. 16(월) ~ 20(금)**  
**[Track B] 2017. 01. 05(목) ~ 09(월)**
- 장소: POSTECH
  - ▶ 진행 장소 : POSTECH 내 POSCO 국제관 및 무한상상실
  - ▶ 숙박 장소 : POSTECH 기숙사 21동
  - ▶ 식사 장소 : POSTECH RIST식당 외(3페이지 참고)

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

## 신청방법 및 참가비 납부

- 신청방법 : 교육원 홈페이지를 통해 12월 18일(일)까지 참가신청 바람  
ceo.postech.ac.kr - 로그인 후 - PCEO - 참가신청 작성 (제출 마감일까지 수정 가능)
- 참가비 : 150,000원 (숙박 및 식비를 포함한 부대비용이며, 교육비는 징수하지 않음)
  - ▶ 납부기한 : **12월 18일(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 [첨부4]를 확인해주시기 바랍니다. (기존에 참가비를 면제 받은 학생은 다시 제출할 필요 없음)
- ※ 납부한 참가비는 환불 불가

- 알림 -

2017년부터 사업개발과정 참가비는  
실비정산을 원칙으로 함.  
(2016년까지 숙박비만 징수하였음).  
이에 비용이 인상됨 점  
양해부탁드립니다.

# 식사 안내

- 이번 오프라인 집중 교육에서는 **점심 및 저녁식사를 의무식으로 제공합니다.**
  - ▶ 포스텍 지곡회관(학생 식당 및 교직원 식당/연못 옆 위치한 건물) 건물 리모델링으로 인하여 본 교육원에서는 원활한 식사 운영을 위해 학교내 RIST식당에서 점심 및 저녁(2끼)을 제공하고자 합니다. (아침 식사는 제공하지 않습니다.)
  
- 포스텍 내 식당 안내
  - 포스텍 내 아래의 식당 및 매점도 위치하고 있으니 참고 바랍니다.
  - ▶ 지곡회관 버거킹
  - ▶ 지곡회관 연지 식당 단품(8~10천원대)
  - ▶ 지곡회관 및 학생회관 매점
  - ▶ 학생회관 스낵바: 조식 및 중식 단품(3~4천원대)

## 겨울철 질병 관련

- 매년 겨울마다 유행하는 질병(독감, 신종플루, 노로바이러스 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

**로그인 후 상단 혹은 하단의 2016 심화 A 겨울오프라인 학습방을 클릭해주세요.**

**참가 신청 페이지를 클릭 후 참가 여부 및 참고사항을 확인해주세요..**

**마지막으로 신청하기 버튼을 클릭!  
'접수기간 내'에는 수정이 가능합니다.**

**교육과정**

**사업기본과정**

번호	기수	교육종류	교육내용	교육기간	교육기간
1	7기	온라인교육	POSTECH 영재기업인교육원 이수 기준 (온라인, 오프라인)		2016-02-29
2	7기	온라인교육	[7기] 정보수령(접주소, 진학정보 등) 입학기간 (-2/28)		2016-02-24
3	7기 외	온라인교육	교육원 공식 채널 안내 (페이스북, 카카오톡)		2015-06-24

**참가신청**

**사업기본과정 > 1D 오프라인교육**

접수기간: 2016. 06. 22. 00:00 ~ 2016. 07. 03. 23:59

참가여부:  참가  일부불참  불참(퇴원)

**[사업사업기본과정]**

- 3일 초과 불참은 퇴원의 의미가 있으니, 개별적으로 교육원에 연락바람(054-279-8252~3)
- 일부불참은 총 4회의 오프라인 교육 중 2회만 가능하므로, 이를 반드시 숙지하고 신청할 것
- 서비스버스 운행

**참가서약서**

- 공고물 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.
- 정호 시간을 지킨다.
- 기타
- 교칙, 교사 지시를 성실히 이행

교육생 및 보호자 모두 위 내용을 확인하여 이를 위반할 경우에는 이의제기

동의함  동의안함

**신청하기**

TRACK A: IOT

# Track A(IOT) 안내

※ 문의 : POSTECH 영재기업인교육원 ☎ 054) 279 - 8242

## 교육 목적

- IOT를 기반으로 사업 아이템 기획
- 프로토타입 제작 및 앱 개발을 통해 서비스 사업 구체화

## 주요 활동

- 온라인 학습 결과물 공유
- IOT 아이템 기획 구체화
- 프로토타입 제작
- 앱 개발
- Demonstration & Awards

## 준비물

- 여름 교육 시 빌려갔던 아두이노 실습 부품(해당 하는 학생만)
- 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

TrackA(IOT)

	TrackA(IOT) 1월 16일 월	TrackA(IOT) 1월 17일 화	TrackA(IOT) 1월 18일 수	TrackA(IOT) 1월 19일 목	TrackA(IOT) 1월 20일 금
8	7:30 - 8:50	7:30 - 8:50	7:30 - 8:50	7:30 - 8:50	7:30 - 8:50
9		IOT 프로토타이핑 : 시제품 제작 및 앱 개발 9:00-12:00 소회의실D, E	IOT 프로토타이핑 : 시제품 제작 및 앱 개발 9:00-12:00 소회의실D, E	IOT 프로토타이핑 : 시제품 제작 및 앱 개발 9:00-12:00 소회의실D, E	최종 발표 09:00 - 11:30 소회의실D
10					
11					
12					
	점심 12:00 - 1:20	점심 12:00 - 1:20	점심 12:00 - 1:20	점심 12:00 - 1:20	점심 및 해산 11:30 - 1:00 소회의실D
1	등록 1:00 - 2:00 (분부)	IOT 프로토타이핑 : 시제품 제작 및 앱 개발 1:30-6:30 소회의실D, E	IOT 프로토타이핑 : 시제품 제작 및 앱 개발 1:30-6:30 소회의실D, E	IOT 프로토타이핑 : 시제품 제작 및 앱 개발 1:30-6:30 소회의실D, E	
2	오리엔테이션 및 아이 디어 기획 발표 2:00-04:00 소회의실D, E				
3					
4	IOT 프로토타이핑 : 시제품 제작 및 앱 개발 4:00-06:30 소회의실D, E				
5					
6	저녁 6:30 - 7:50 학생 식당	저녁 6:30 - 7:50 학생 식당	저녁 6:30 - 7:50 학생 식당	저녁 6:30 - 7:50 학생 식당	
7					
8	IOT 프로토타이핑 : 시제품 제작 및 앱 개발 8:00-10:00 소회의실D, E	IOT 프로토타이핑 : 시제품 제작 및 앱 개발 8:00-10:00 소회의실D, E	IOT 프로토타이핑 : 시제품 제작 및 앱 개발 8:00-10:00 소회의실D, E	IOT 프로토타이핑 : 시제품 제작 및 앱 개발 8:00-10:00 소회의실D, E	
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	
11					
12	점초 12:00	점초 12:00	점초 12:00	점초 12:00	

TRACK B: NANO

# Track B(NANO) 안내

※ 문의 : POSTECH 영재기업인교육원 ☎ 054) 279 - 8254

## 교육목적

- 핵심 특허 분석 및 기술 개발 전략 학습
- NANO기술을 기반으로 기술 및 특허 정밀 분석

## 주요 활동

- 온라인 학습 결과물 공유
- 실전 특허 정밀 분석
- 특허 로드맵 및 특허 전략 수립
- 특허 및 기술 전략 최종 보고서 작성

## 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

TrackB(나노)					
	TrackB(나노)	TrackB(나노)	TrackB(나노)	TrackB(나노)	TrackB(나노)
	1월 05일 목	1월 06일 금	1월 07일 토	1월 08일 일	1월 09일 월
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
9		기술기획 프로젝트: 특허분 석 9:00-12:30 소회의실D	기술기획 프로젝 트: 특허분석 9:00-12:30 소회의실D	기술기획 프로젝 트: 특허분석 9:00-12:30 소회의실D	최종 발표 09:00 - 11:30 소회의실D
10					
11					
12					
1	등록 1:00 - 2:00	점심 12:30 - 1:50	점심 12:30 - 1:50	점심 12:30 - 1:50	점심 및 해산 12:30 - 1:50
2	오리엔테이션및 과제발표 2:00-4:00 소회의실D	기술기획 프로젝 트: 특허분석 2:00-6:30 소회의실D	기술기획 프로젝 트: 특허분석 2:00-6:30 소회의실D	기술기획 프로젝 트: 특허분석 2:00-6:30 소회의실D	
3					
4					
5	기술기획 프로젝 트: 특허분석 4:00-6:30 소회의실D	기술기획 프로젝 트: 특허분석 2:00-6:30 소회의실D	기술기획 프로젝 트: 특허분석 2:00-6:30 소회의실D	기술기획 프로젝 트: 특허분석 2:00-6:30 소회의실D	
6					
7					
8	저녁 6:30 - 7:50 학생 식당	저녁 6:30 - 7:50 학생 식당	저녁 6:30 - 7:50 학생 식당	저녁 6:30 - 7:50 학생 식당	
9	기술기획 프로젝 트: 특허분석 8:00-10:00 소회의실D	기술기획 프로젝 트: 특허분석 8:00-10:00 소회의실D	기술기획 프로젝 트: 특허분석 8:00-10:00 소회의실D	기술기획 프로젝 트: 특허분석 8:00-10:00 소회의실D	
10	학습정리 10:00-12:00	학습정리 10:00-12:00	학습정리 10:00-12:00	학습정리 10:00-12:00	
11	점호 12:00	점호 12:00	점호 12:00	점호 12:00	
12	점호 12:00	점호 12:00	점호 12:00	점호 12:00	