

# 연세 HeTAC 3기 과정

(Health Technology Acceleration and Commercialization)

| 의료기술사업화 역량강화 교육 및 컨설팅 프로그램 |

1885 제증원 창립

1904 세브란스병원

1913 세브란스의학교

2005 세브란스병원



## 연세 HeTAC 특징

“Touch the Core”

군더더기를 걷어내고 핵심 분야, 핵심 주제에 집중

“Go to the Deep”

멤돌다 끝나는 방식이 아닌, 파고드는 집요함을 우선하는 교육

“Talk Real Solution”

자사의 사업 소개와 현장의 애로사항 해소를 위한 수강생들 간, 전문가들 간 살을 맞댄 토론

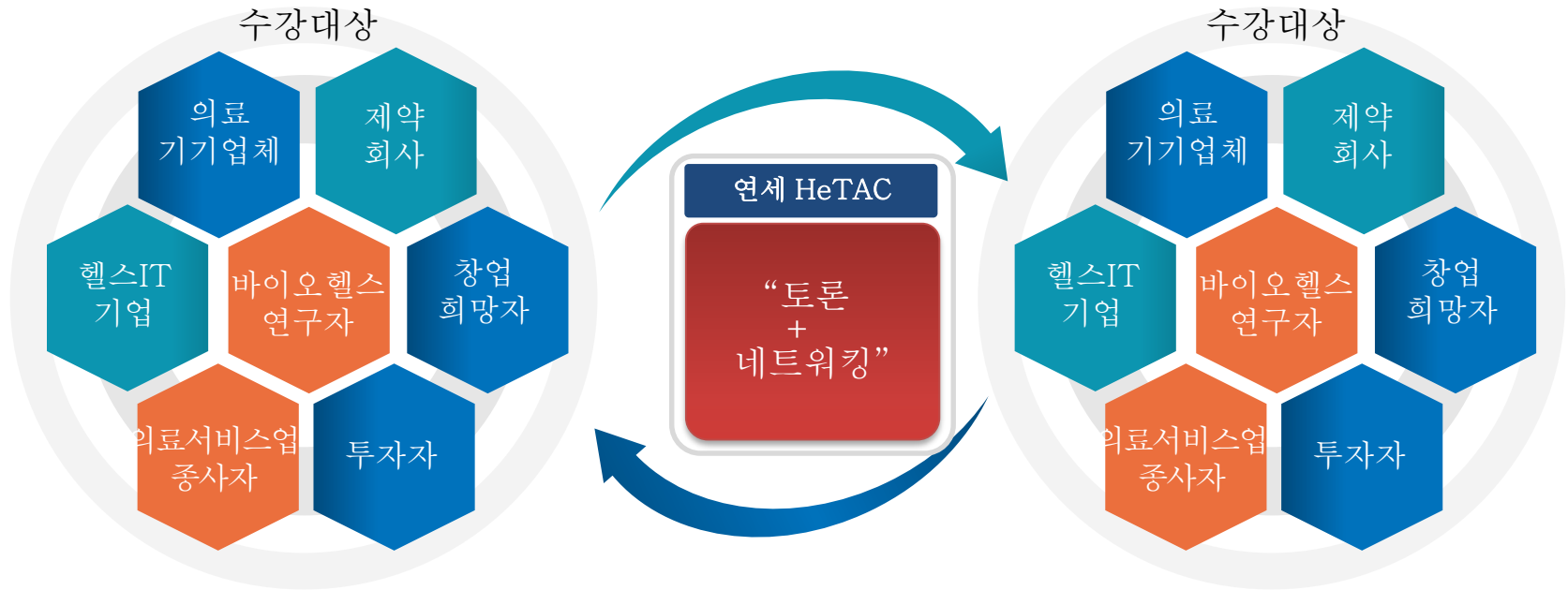
연세 HeTAC (Health Technology Acceleration and Commercialization) 은 제약회사, 헬스IT기업, 의료기기업체, 바이오헬스 연구자(의료인 포함), 의료서비스업 종사자 뿐만 아니라 투자자, 창업희망자를 대상으로 한 의료기술사업화 역량강화 교육 프로그램입니다.

## Global Rising Topic 분야 초집중교육



연세의대가 선정한  
의료기술관련 10대 키워드 중심 전문가 특강이 제공됩니다.

## 연세 HeTAC 특징



수강생들 간 건설적인 네트워킹 활성화를 위해  
수강 기업의 자사에 대한 소개와 현장에서 겪고 있는 애로사항에 대한  
토론을 통하여 솔루션과 새로운 아이디어를 얻을 수 있는 기회가 될 것입니다.

※ Advanced HeTAC 과정: 3기 과정에는 별도 운영되지 않음.



- 1 기업별로 배정된 자문단과의 프로젝트 미팅 진행
- 2 신사업 방향성 적절성 검토 및 애로점 논의
- 3 수강 이후 이뤄진 Action에 대한 After-Action Review
- 4 자문단과 함께 구체적인 행동 계획 및 대안 탐색

## 연세 HeTAC 3기 모집안내 및 전형일정

구분	연세 HeTAC
모집인원	30명
지원자격	모집제약회사, 헬스IT기업, 의료기기업체, 바이오 헬스 연구자 (의료인 포함), 의료서비스업 종사자, 투자자, 창업희망자, 대학원생
교육기간	2018. 9. 6 ~ 11. 22 (매주 목요일 18:30~22:00)
교육장소	연세대학교 백양누리 회의실
수강료	500만원(연세의료원 교직원 및 대학원생: 200만원)
지원절차	<p>신청서 작성 후 구비서류와 함께 접수</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· 신청서: 연세대학교 의과대학 홈페이지 내 대학원에서 다운로드 (<a href="http://medicine.yonsei.ac.kr/postgraduate/">http://medicine.yonsei.ac.kr/postgraduate/</a>)</li> <li>· 접수처: 연세대학교 의과대학 사무팀 130호</li> </ul>
제출서류	신청서(소정양식) 1부, 재직증명서 및 이력서 각 1부, 회사 또는 소속단체의 사업자등록증 1부, 재학증명서(대학원생만 해당)
전형방법	서류전형 및 개별통지
문의사항	의과대학 사무팀 (02-2228-2031 또는 02-2228-2576)

# 연세 HeTAC 3기 프로그램 일정 및 강사진

일정	10대 주제	1교시: 의료분야 강연1 (18:30~19:15)		2교시: 의료분야 강연2 (19:20~20:05)		3교시: 사업화 강연 (20:15~21:00)	액션 러닝 · 원우활동 (21:00~22:00)
개강 9.6(목)	연세 HeTAC 통합 개강식	환영사 의과대학장 박영철 (경영대학)	HeTAC 프로그램 소개 교학부학장(의과대학) 신현한 (경영대학)	송시영(연세의대, 내과) "보건의료 산업화 가속을 위한 의료현장의 역할"		신현한(연세대 경영대학) "기술금융, 기업가치의 이해"	
1회차 9.13(목)	보건의료산업의 한계와 도약 조건	최수진(전 KEIT PD) "국가 보건의료 산업 의 한계와 도약을 위한 조건"		엄보영(보건산업진흥원, 단장) "국가보건의료 산 업 현황과 창업지원정책"		임수빈(연세대 경영대학 교수) "기술개발을 통한 이노베이션과 신제품개 발과 마케팅 전략"	액션러닝 방법론 및 운영 안내
2회차 9.20(목)	헬스IT/빅데이터	박유량(연세의대, 의생명시스템정보학) "글로벌 빅데이터/AI 분야의 R&BD현황 과 방향성 그리고 우리의 나아갈 길"		김영인 (NooM, 상무) "모바일앱과 헬스IT 그리고 미국시장의 변화"		이기원(와이브레인 대표) "Connected Wearable Medical Device for Brain Healthcare"	원우간 교류 행사 (외부)
3회차 9.27(목)	맞춤의학	김태순 (신데카바이오, 대표), "유전자 분 석과 맞춤의료의 미래"		정재호(연세의대, 외과) "의료현장의 unmet need 를 맞춤의학과 신약개발 사업화로"		허대식(연세대 경영대학) "시장지향적 기술혁신을 위한 공급망 경영"	액션러닝 팀별 지도 및 토의
4회차 10.4(목)	의료기기/ 원격진료	구성욱(연세의대, 신경외 과) "연세의료기기산업화 대학원 소개와 융합인력 개발의 필요성"	심한보(인트로메딕 대표) "캡슐내시경 개발에서 글로벌 산업화 경험을 통한 마음속 깊은 제언"	김효석(필립스코리아 부장) "Global Connected care and health informatics"		김성문(연세대 경영대학) "빅데이터 분석을 이용한 최신 과학적 경영 기업의 소개"	원우간 교류 행사 (외부)
5회차 10.11(목)	의료용로봇 및 치료기기	형우진(연세의대, 외과) "수술용 로봇 산업화의 최근 동향과 미래 방향성"	나훈호(연세의대, 비뇨의학과) "다빈치로봇 수술팀의 성공과 글로벌화를 위한 시사점"	이재선(미래컴패니, 전무) "수술로봇의 국산화"		신현암(Factory8대표) "빅 프라핏 "	액션러닝 팀별 지도 및 토의
10.16(화)	워크숍	연세의료원 투어					
6회차 10.18(목)	Healthcare 산업의 투자	신정섭 (KB 인베스트먼트, 본부장)		문여정(인터베스트, 상무)		최용석 (아주IB캐피탈, 수석팀장) "바이오기업의 투자포인트/투자사례 와 자 금조달 전략"	원우간 교류 행사 (외부)
7회차 10.25(목)	해외환자유치 및 병원수출	인요한(연세의대, 가정의학과) "세브란스 외국인 환자 진료 경험의 공유"		이상규(연세의대, 예방의학) "한국 의료의 해외 진출 가능성"		신동엽(연세대 경영대학) "기술사업화의 중요성과 기업의 미래"	액션러닝 팀별 지도 및 토의
10.30(화)	워크숍	원우 회사 방문					
8회차 11.1(목)	신약개발 I	조중명(크리스털지노믹스, 대표) "신약개발산업 A TO Z 경험공유와 제언"		김규돈(제넥신 부사장) "국내 신약 개발의 미래"		노경태(연세대 생명시스템대학) "신약개발을 위한 AI, 빅데이터활용"	원우간 교류 행사 (외부)
9회차 11.8(목)	신약개발II	황유경(녹십자랩셀 연구소장) "면역세포치료의 미래"		최창훈(삼성바이오에피스, 부사장) "바이오신약 및 시밀러의 미래와 글로벌 임상개발 경험공유"		엄정환(BLT특허법률사무소 변리사) "기술경영을 위한 IP포트폴리오 전략"	액션러닝 팀별 지도 및 토의
10회차 11.15(목)	Welness 산업	정형일(연세대, 생명시스템 대학) "마이크로니들과 피부/미용 시장, beyond"	김정동 (연세대 경영대학) "보험시장의 현황과 의료기술"	최두아(휴레이 포지티브, 대 표) "보험사업과 의료정보"		전진욱(비트컴퓨터) "ODA 사업경험을 통해 본 저개발 국가의 원격의료 진출"	원우간 교류 행사 (외부)
종강 11.22(목)	통합 수료식	Requested Topic		Requested Topic		Requested Topic	

## 연세 HeTAC / Advanced HeTAC 1기 프로그램 수강 소감



HeTAC 프로그램을 통해서 막연했던 의료분야의 산업 동향, 의료계의 여러 분야에 대한 경험을 늘릴 수 있었고, 중간 중간 경영관련 강의도 현장에서 Mind set을 다시 할 수 있는 좋은 기회였습니다.

Advanced HeTAC 프로그램 수강은 신규 사업을 발굴하고자 하는 기업 입장에서, 한곳에서 많은 지식과 Knowhow를 습득할 수 있는 기회였습니다. 특히 각 과목별 실제 시술하시는 세브란스병원 교수님들의 생생한 현장의 Voice를 들을 수 있었고 엔지니어가 생각하지 못한 많은 Idea를 도출할 수 있어서 좋은 기회였습니다. 무엇보다도, Advanced HeTAC을 통해서 연세의료원의 도움으로 해성옵틱스의 WC300 과제 선정이 될 수 있었던 것은 큰 쾌거였고 새로운 분야의 사업기회를 가질 수 있었습니다. 예를 들면, WC300 과제를 통한 관절경 내시경 분야, Advanced HeTAC을 통한 이비인후과, 치과에 대한 Optic Device 사업 연계, 무산동 안저 Camera로의 사업성 검토 등 당초 독자적으로는 생각할 수 없었던 Optic을 이용한 의료기기 사업분야를 찾을 수 있는 기회였습니다.

마지막으로 좋은 기회를 만들어주신 송시영학장님, 김진우교수님께 깊은 감사를 드리며 연세 HeTAC, Advanced HeTAC에 감사의 뜻을 전합니다.

(주)해성옵틱스 김성훈 부사장

# 연세 HeTAC / Advanced HeTAC 1기 진행 모습

개강식



워크숍



교육수강



심화토론 진행



## 연세 HeTAC 2기 진행 모습

