

Venture Story 특별세션

일자 2020년 8월 14일(금), 08:30~09:30

장소 크리스탈(1F)

번호	발표 주제 (시간)	발표자(소속)
1	냉혹한 비즈니스 경쟁속에서의 생존기	이종묵 대표이사 ((주)솔)
2	4차산업혁명 시대의 네트워크 보안	정현조 이사 (아라드네트웍스)
3	데이터를 알아야 고객이 보인다. - 고객관리 플랫폼 터칭 서비스 -	나준채 이사 (주식회사 터치웍스)
4	자율주행 로봇 기반의 비대면 물류 산업과 서비스	천홍석 대표이사 (주식회사 트위니)
5	Charging world with light	이효석 COO (레이와트)

〈강연 소개〉

	냉혹한 비즈니스 경쟁속에서의 생존기 이종묵 대표이사 ((주)솔)	너무도 빠르게 발전하는 기술과 치열하고 냉혹한 비즈니스 경쟁환경 속에 있는 벤처기업이 장기간 소요되는 사업분야를 연구개발 하면서 생존하기는 쉽지않다. 오랜 시간 동안 반도체센서와 바이오 융합 영역에 도전하고, 더불어 국제표준활동을 하면서 경험한 사례들을 소개한다.
	4차산업혁명 시대의 네트워크 보안 정현조 이사 (아라드네트웍스)	4차산업혁명 시대의 도래로 스마트시티, 스마트홈, V2X 등 무수히 많은 IoT 장비 및 기술들이 도입되고 있다. 이러한 상황에서 스마트시티 등의 네트워크 설계에 대해서 논하고, 네트워크가 보안으로서 활용될 수 있는 방법들을 소개한다.
	데이터를 알아야 고객이 보인다. - 고객관리 플랫폼 터칭 서비스 - 나준채 이사 (주식회사 터치웍스)	최근 다양한 분야에서 빅데이터 기술을 활용한 서비스가 제안되고 있다. 본 강연에서는 빅데이터를 활용한 고객관리 플랫폼 ‘터칭’ 서비스를 소개하고, 8년간의 현장 경험을 바탕으로 ‘터치웍스’의 창업 이야기를 소개한다.
	자율주행 로봇 기반의 비대면 물류 산업과 서비스 천홍석 대표이사 (주식회사 트위니)	최근 COVID-19 사태로 인해 자율주행 로봇이 물품을 사람 대신이동해주는 비대면 물류 산업에 대한 관심이 높아지고 있다. 자율주행 자동차의 기술과 비교하여 자율주행 로봇 기술을 소개하고, 물류 산업에서의 자율주행 로봇의 상용화를 위한 기술적 과제와 해결 방안 그리고 가까운 미래에 상용화될 관련 서비스들을 소개한다.
	Charging world with light 이효석 COO (레이와트)	오늘날 소형 전자기기와 IoT 센서 등 지속적인 에너지의 공급을 필요로 하는 기기들은 기하급수적으로 늘어나고 있다. 그러나 배터리 기술의 발전 속도는 이를 따라잡지 못하고 있으며, 따라서 이를 해결하기 위한 원거리 무선 충전 기술의 필요성이 점점 더 커지고 있다. 본 강연에서는 적외선 레이저를 이용해 안전하면서도 다양한 기기에 충분한 수준의 전력을 전송하는 기술을 소개한다.