

4차산업혁명시대—

제1기

산업정보 · 기밀보안 최고위과정모집

-기업 생존능력향상-

- 자격증(민간):국제산업기밀보호관리사1급



4차산업혁명시대

기업 지적재산권보호

빅데이터, 블록체인, 포렌식기법

스마트경영전략

동서대학교

평생교육원 명지교육장

교육
장소

부산 강서구 명지오션시티4로 88, 성원메디칼빌딩 8층
(사정에 의하여 강사, 교육장소, 교육내용이 변경 될 수 있습니다)

상담 전화 : 1899-5435
지도교수 : 010-9399-1135

교육목적

4차 산업혁명시대를 맞아 격변하는 기업환경, 기술 보호주의와 기술경쟁에서 생존하기 위한 기술개발과 기술 보안, 지적재산권 보호를 위한 시스템 구축 및 스마트 경영전략

중점사항

- 경영전략 : 스마트 경영전략 / 경쟁력, 성장엔진, 스마트팩토리
- 지적재산권, 기술, 정보 보호 대책
- 빅데이터, 블록체인, 기술보안 포렌식 활용 → (신규사업 진출, 창업, 과학수사)
- 인사, 노무관리 : 노동관계법, 노무관리 효율화
- 특강 : 산업 각 분야 저명인사 특강

1학기 : 목요일 18:30 ~ 20:30 (2시간)

교육기간	2021. 12. 2 (목요일) ~ 2022. 3. 17		지도교수	옥쌍석, 황요완	
주	일시	강의내용	강사명	수업방법 (강의/실습)	비고 (기자재사용)
1	12.2(목) 18:30~20:30	- 입학식 및 오리엔테이션(동서대학교 명지교육장) - 동서대 총장특강	장제국 / 동서대학교 총장		책임교수 지도교수
2	12.9(목)	- 스마트 기업경영 전략 - 융합기술의 방향과 향후 전략	정현석 / 동서대 교수 산업공학부, 평생교육원장	이론/사례	
3	12.16(목)	- 영업기밀 유출사례 분석 및 동향	손정은 / 동아대 교수	”	
4	12.23(목)	- 영업기밀 유출대처 방법	손정은 / 동아대 교수	”	
5	12.30(목)	- 특강 : 글로벌산업환경 변화와 기업경영 - 4차 산업혁명과 기업경영전략	박상희 / 중기진흥회 회장 미주금융(주)회장	”	중소기업인 초청
6	1.6(목)	- 블록체인 활용 범위 - 기업기밀 보안, 정보관리 효율화	장원태 / 동서대 교수 컴퓨터 공학부	”	
7	1.13~15	- 국내 연수(비용 별도) - 2박 3일	지도교수 인솔		
8	1.20(목)	- 징기스칸 에게서 배우는 빅데이터 경영원리	설상철 / 부산시 인평진흥원장 전, 동아대 경영대학원 교수	”	
9	1.27(목)	- 기술유출 방지 시스템 구축	신 * 익 / 수사관 부산경찰청	”	
10	2.3(목)	- 기업 영업기밀, 기술보안을 위한 탐정제도의 활용방안 - 역사적 기원, 적용범위, 적용사례	황요완 / 동서대 교수	”	
11	2.10(목)	- 탐정제도의 법률, 법적 성질 - 헌법, 민법, 형법, 민사·형사소송법 개별법:정보공개법,개인정보보호법	이용민 / 대표변호사 시우법률사무소	”	
12	2.17(목)	- 글로벌 시대의 과학수사 활용 방안 - 증거수집 단계, 실무분석, 탐문기법, 감시기법, 정보수집활동	김 * 정 / 조사관 부산경찰청	”	
13	2.24(목)	- 특강 : 4차산업혁명시대 위기의 본질과 극복의 지혜 - 빅데이터 활용법:신규사업 진출에 필요한 상권분석	손욱 / 서울대 초빙교수 융합과학기술대학	”	
14	3.3(목)	- 디지털 포렌식과 네트워크 보안 분석 - 포렌식 원칙, 산업전망, 사례	이훈재 / 동서대 교수 컴퓨터 공학부	”	
15	3.10(목)	- 특강 : 블록체인 패러다임과 암호경제	박성준 / 동국대 교수 블록체인연구센터장	”	
16	3.17(목)	- 채권 관리 및 추심 절차 / 1학기 종강	이성훈 / 대표 (주)세일신용정보	”	

※ 사정에 의하여 강사, 교육장소, 교육내용이 변경 될 수 있습니다.

강사진 편성 **국내 최고의 교수진 구성**

1. 컴퓨터 공학부 교수 : 빅데이터, 블록체인, 포렌식 활용법
2. 경찰청 수사관, 조사관 : 기업기술, 영업비밀, 지적재산권 유출시 처리방안, 사이버범죄수사
3. 채권관리, 추심, 보전관리 : 법조인, 신용정보회사 전문가
4. 특강강사 : 스마트경영, 제조업 성장엔진(스마트팩토리), 상담이론, 창업

2학기 : 목요일 18:30 ~ 20:30 (2시간)

교육기간	2022. 4. 7 (목요일) ~ 2022. 7. 28	지도교수	옥쌍석,황요완
------	--------------------------------	------	---------

주	일시	강의내용	강사명	수업방법 (강의/실습)	비고 (기자재사용)
1	4.7(목) 18:30~20:30	- 기업 : 지적재산권 범주 및 보호 - 산업재산권, 저작권, 신지식재산권	이용민 / 대표 변호사 시우법률사무소	이론/사례	
2	4.14(목)	- 빅데이터 활용방안 - 유용성, 활용, 센서기술, 생산성 향상의 조건	강대기 / 동서대 교수 컴퓨터공학부	”	
3	4.21(목)	- 사이버범죄의 범주 및 분석 활용 - 사이버범죄, 컴퓨터범죄, 스마트폰 범죄	조 * 우 / 수사관 부산경찰청	”	
4	4.28(목)	- 사이버 범죄수사의 특징 및 동향 - 분류, 관리, 위치추적, 사례	조 * 우 / 수사관 부산경찰청	”	
5	5.12(목)	- 과학수사의 기법 - 대형사건 사례, 감식 실습	김 * 정 / 조사관 부산경찰청	현장실습 부산경찰청	과학수사과
6	5.19(목)	- 특강 : 4차산업혁명시대 제조업경쟁력, 성장엔진 스마트 팩토리 실체	최유순 / 대표 지멘스코리아디렉트	”	
7	5.26(목)	- 노사정 대타협 3대 현안에 대한 분석 - 책임금제도 명확화, 노사정 합의문, 지침	주재현 / 대표 노무사 홍익노무법인	”	
8	6.2(목)	- 노무관계 대책과 활용 - 노동법, 근로계약서(정규,임시직), 사규	주재현 / 대표노무사 홍익노무법인	”	
9	6.9(목)	- 기업정보 유출사고 시 대책방안 - 범죄현황, 피해규모, 대응전략, 최근동향	신 * 익 / 수사관 부산경찰청	”	
10	6.16(목)	- 상담이론과 기법 - 상담자의 자질, 체계, 수단, 주요방법	정향기 / 이사장 국제산업보안정보협회	”	
11	6.23(목)	- 국내(2박3일), 국외(4박5일) - 장소 : 협의결정	책임교수 지도교수	”	
12	6.30(목)	- 채권관리 방안과 대책 - 보전관리, 임의회수, 채무인수, 집행	이성훈 / 대표 (주)세일신용정보협회	”	
13	7.7(목)	- 디지털 포렌식 분석 및 사례 - 영업비밀탐지, 포렌식활용, 수행절차	이훈재 / 동서대 교수 컴퓨터공학부	이론/사례 본교수업	
14	7.14(목)	- 비즈니스 협상 - 상처없는 협상	백창봉 / 경영학박사 (사)국제산업보안정보협회	”	
15	7.21(목)	- 민간자격시험 - 국제산업기밀보호관리사 1급(국제산업보안정보협회 주관)	한국직업능력개발원	”	
16	7.28(목)	- 최고위과정 수료식(동서대학교 본관)	동서대학교 본부 행사장	”	

※ 사정에 의하여 강사, 교육장소, 교육내용이 변경 될 수 있습니다.

제1기

4차산업혁명시대-

산업정보, 기밀보안 최고위과정 입학안내

모집인원	30명	지원자격	기업대표, 임원, 단체 대표, 기타
신청기한	2021. 9. 20 ~ 11.30	교육비	1년(전체) : 300만원 / 자격증, 교재비 별도
개강일시	12월 2일(목) 18:30 / 동서대학교 명지교육장		
신청방법	① 동서대학교 평생교육원 명지교육장 방문, 팩스, 우편, 이메일 강서구 명지오션시티4로 88번지, 성원메디칼빌딩 8층 명지교육장 TEL : 1899-5435, FAX : 051-205-5438, E-mail : sw5435@naver.com		

납부방법	① 무통장 입금 (농협 : 1275-01-003254, 예금주 동서대학교) * 수강생 명의로 입금후 필히 전화요망
	② 온라인 결제 (홈페이지(lifelong.dongseo.ac.kr)에서 카드결제)

교육일시, 기간	매주 목요일 18:30~20:30 (2시간) 2021. 12 ~ 2022. 7 : 1학기 16주 / 2학기 16주
-----------------	--

교수현황

정현석	동서대 / 산업공학부교수, 평생교육원장	박상희	중기진흥회 회장 / 미주금속(주)회장
손욱	서울대 / 융합과학기술대학 교수	박성준	동국대 / 블록체인연구센터장
장원태	동서대 / 컴퓨터공학과 교수	강대기	동서대 / 컴퓨터공학부 교수
신 * 익	부산경찰청 / 수사관	손정은	동아대 교수
이용민	대표 변호사 / 시우법률사무소	김 * 정	부산경찰청 / 조사관
이훈재	동서대 / 컴퓨터공학부 교수	주재현	홍익노무법인 / 대표 노무사
이성훈	세일신용정보(주) 대표	정향기	국제산업보안정보협회 / 이사장
조 * 우	부산경찰청 / 수사관	옥쌍석	동서대 / 평생교육원 지도교수
최유순	지멘스코리아디렉트	황요완	동서대 / 평생교육원 지도교수 국제산업보안정보협회 사무총장
		백창봉	경영학 박사 / (사)국제산업정보협회



공통사항

- 동서대학교 총장명의 수료증
- 기업 지적재산권 보호 세미나 개최
- 피해사례 접수 및 공동대응
- 동서대학교 총동문회 카드발급

약도(Map)



동서대학교 평생교육원 명지교육장

상 담 지도교수 : 010-9399-1135 T.1899-5435 FAX.205-5438