

기술경영전문대학원 교육과정 안내

<2016학년도 이전 입학자>

1. 교육과정

1) 기술경영학과

구분	학수번호	국문명	학점	기술석사	기술박사 (MOT석사)	기술박사 (타전공석사)
연구지도과목	MOT500	연구지도	2	필수 매학기2학점씩 총8학점이수 (이수학점에 불포함)	필수 매학기2학점씩 총8학점이수 (이수학점에 불포함)	필수 매학기2학점씩 총8학점이수 (이수학점에 불포함)
	MOT510	연구지도1	1			
	MOT520	연구지도2	1			
	MOT600	수료연구지도	0			
논문연구학점 700번대	MOT701	기업사례연구 1	3	필수 (3학기/4학기 진입자)	필수 (3학기/4학기 진입자)	필수 (3학기/4학기 진입자)
	MOT702	기업사례연구 2	3			
필수과목 (requiredcourse)	MOT501	기술경영	3	필수 (석사만)	지도교수가 지정하는 3과목이수 (선택과목 포함)	4과목필수 '기초공통선택과목'과 '공학기반선택과목'중 4과목필수선택이수
	MOT503	기술마케팅	3	필수 (석사만)		
기초공통선택과목 (Foundationmodule)	MOT502	기술가치평가	3	4과목필수 '기초공통선택과목'과 '공학기반선택과목'중 4과목필수선택이수		
	MOT505	기업가정신	3			
	MOT506	기술사업화	3			
	MOT508	기술인사및조직관리	3			
	MOT522	기술전략	3			
	MOT526	지적재산관리	3			
MOT536	기술혁신	3				
공학기반선택과목 (Coreelectives)	MOT509	기계공학과산업	3			
	MOT551	화학산업경영	3			
	MOT552	플랜트경영	3			
	MOT553	건설사업관리	3			
	MOT554	신소재사업전략	3			
	MOT555	전기전자산업경영	3			
	MOT556	건설산업경영	3			
	MOT557	자동차산업경영	3			
	MOT558	기계산업경영	3			
	MOT559	소재산업경영	3			
	MOT560	IT산업경영	3			
	MOT605	산업시스템경영	3			

2) 국방기술경영학과

※ 필수 4과목과 (논문 및 사례연구) 전공선택과목군 중에서 6과목 이상 이수

구분	분야	학수번호	과목명	구분	학점	비고
연구지도	연구지도	MOT500	연구지도	연구지도	2	-매학기 2학점 이수필수 -이수학점에 불포함
		MOT600	수료연구지도	수료연구지도	0	-수료연구생만 수강
필수과목	논문 및 사례연구	MOT582	방위사업론	필	3	석/박 공통필수
		MOT581	방위사업특론	필	3	석/박 공통필수
		MOT701	기업사례연구1	필	3	석/박 공통필수
		MOT702	기업사례연구2	필	3	석/박 공통필수

※ 전공선택과목군 : 전공선택과목군 과목 중 (아래 표 참조: 추후 첨삭가능) / 분야별최소1과목이상, 총6과목이상이수

구분	분야	학수번호	과목명	구분	학점	비고
전공선택과 목군	국방정책 (최소1과목선택)	MOT573	국방획득정책	선	3	
		PUB735	정책형성과집행	선	3	행정학과
		PUB631	조직관리론	선	3	행정학과
		MOT570	국방계약관리론	선	3	
		MOT584	군수관리	선	3	
	국방기술경영 (최소1과목선택)	MOT580	방위사업과 연구개발	선	3	
		MOT524	프로젝트관리	선	3	
		MOT513	전략적의사결정	선	3	
		MOT592	기술경영과국방사업	선	3	
	국방IT (최소1과목선택)	MOT535	시스템공학	선	3	
		MOT571	국방기술융합	선	3	
		MOT537	소프트웨어공학	선	3	
		MOT572	국방모델링및시뮬레이션	선	3	
	무기공학 (최소1과목선택)	MOT574	국방EA	선	3	
		MOT511	무기체계론	선	3	
	기술경영 (최소1과목선택)	MOT586	무기공학개론	선	3	
		MOT501	기술경영	선	3	
		MOT503	기술마케팅	선	3	
		MOT502	기술가치평가	선	3	
		MOT506	기술사업화	선	3	
		MOT505	기업가정신	선	3	
	MOT536	기술혁신	선	3		

2. 학위논문청구 자격

1) 석사과정

45학점 이상을 평균평점 3.0이상으로 취득 또는 취득예정이고, 석사학위 청구논문 또는 석사학위청구연구보고서를 제출할 수 있음

2) 박사과정

- ① 36학점 이상을 평균평점 3.0이상으로 취득 또는 취득 예정이며 종합시험에 합격해야 함
- ② 다음 호 중 하나의 조건을 충족하여야 학위청구논문 심사를 청구할 수 있다.
 - 1. SCI급 학술지(SCIE, SSCI 포함)에 1편 이상 주저자로 게재 또는 게재확정.
 - 2. 연구재단 등재 학술지(국내 학술지)에 최소 1편 이상을 주저자로 게재 또는 게재확정

3. 학위명

대학원명	계열	학과명	석사학위	박사학위	학위종류
기술경영 전문대학원	공학	기술경영학과 국방기술경영학과	기술경영전문석사 (Master of Management of Technology) 국방기술경영전문석사 (Master of Management of Defence Technology)	공학박사 (Doctor of Engineering) 공학박사 (Doctor of Engineering)	석사: 전문학위 박사: 학술학위

<2016학년도 이후 입학자>

1. 교육과정

교육과정 편성도 (기술경영학과)



1) 석사과정

구분	이수과목	비고
연구지도	- MOT500 연구지도 - MOT600 수료연구지도	* 매학기 2학점씩 이수 필수 (단, 이수학점에 불포함) * 수료연구지도 과목은 수료연구생에 한하여 수강
필수과목	- MOT103 기술경영학개론 - MOT104 기술경영경제 - MOT105 기술경영전략 (총 3과목)	
전공필수선택 과목	3개 트랙 선택 후 각 트랙군에서 선택 1과목 (총 3과목)	
공학기반 선택과목	선택 1과목 (총 1과목)	
전공심화선택 과목	1개 전공 선정 후 본인의 전공 트랙군에서 선택 4과목 (총 4과목)	* 최소 1개 이상의 전공을 선택 이수해야 졸업가능 * '전공필수선택과목'으로 이수한 과목 중복 인정 * 기술경영학석사 학위에 더하여 선택 이수한 전공에 대하여 별도의 수료증 발급
실무인증과목	- MOT101 I-cubator 1 (3월학기 개설) - MOT102 I-cubator 2 (9월학기 개설)	* 2학기부터 수강 가능. 단, 수강순서를 반드시 지켜야함. (관련안내 참조) - I-cubator 1 : 공통 필수수강
논문연구과목	- MOT108 석사논문세미나 (9월학기 개설)	- 석사논문세미나 : 논문으로 졸업예정자만 수강 - I-cubator 2 : 연구보고서로 졸업예정자만 수강

2) 박사과정 (타 대학원 석사 졸업자)

구분	이수과목	비고
연구지도	<ul style="list-style-type: none"> - MOT500 연구지도 - MOT600 수료연구지도 	<ul style="list-style-type: none"> * 매학기 2학점씩 이수 필수 (단, 이수학점에 불포함) * 수료연구지도 과목은 수료연구생에 한하여 수강
필수과목	<ul style="list-style-type: none"> - MOT103 기술경영학개론 - MOT104 기술경영경제 - MOT105 기술경영전략 (총 3과목) 	
전공심화선택 과목	<p>1개 전공트랙 선정 후 본인의 전공 트랙군에서 선택 4과목 (총 4과목)</p>	<ul style="list-style-type: none"> * 최소 1개 이상의 전공을 선택 이수해야 졸업가능 * 기술경영학박사 학위에 더하여 선택 이수한 전공에 대하여 별도의 수료증 발급
논문연구과목	<ul style="list-style-type: none"> - MOT201 박사논문세미나 1 - MOT202 박사논문세미나 2 (총 2과목) 	<ul style="list-style-type: none"> * 3학기, 4학기에 수강 가능

3) 박사과정 (고려대 MOT 석사 졸업자)

구분	이수과목	비고
연구지도	<ul style="list-style-type: none"> - MOT500 연구지도 - MOT600 수료연구지도 	<ul style="list-style-type: none"> * 매학기 2학점씩 이수 필수 (단, 이수학점에 불포함) * 수료연구지도 과목은 수료연구생에 한하여 수강
전공심화선택 과목 (4개의 전공)	1개 전공트랙 선정 후 본인의 전공 트랙군에서 선택 4과목 (총 4과목)	<ul style="list-style-type: none"> * 최소 1개 이상의 전공을 선택 이수해야 졸업가능 * 기술경영학박사 학위에 더하여 선택 이수한 전공에 대하여 별도의 수료증 발급 * 석사전공과 동일 전공을 선택할 수 있음 * 석사과정 재학 시 이수한 동일과목은 재수강 할 수 없음 * 학점교류 인정 학점에 한하여 지도교수가 지정하는 과목으로 대체가능
논문연구과목	<ul style="list-style-type: none"> - MOT201 박사논문세미나 1 - MOT202 박사논문세미나 2 (총 2과목)	<ul style="list-style-type: none"> * 3학기, 4학기에 수강 가능

교육과정 편성도 (국방기술경영학과)

필수과목 (3과목)	국방기술경영학개론	국방기술경영전략
전공필수선택 과목 (3과목)	기술경영, 기술금융, 지식재산경영, 국방기술경영 전공 중 3개 트랙 선택 후 각 트랙에서 1과목 이상	

수요자 맞춤형 세부심화 과정 운영 체계화

공학기반선택 과목 (선택 1과목)

- ICT산업경영
- 건설산업경영
- 자동차산업경영
- 기계산업경영
- 항공산업경영
- 신소재산업경영
- 전기전자산업경영
- 플랜트산업경영
- 보건의료산업경영
- 산업시스템경영

공학기반
산업에 대한
이해도 제고

전공심화선택 과목 (4과목 이상)

기술경영	기술금융	지식재산경영전략	국방기술경영
기술마케팅	기술과 금융	지식재산 권법	국방기술융합
기술혁신	벤처투자론	R&D특허전략	국방특독 정책
기술이전 사업화	기술가치평가	상표디자인법	무기체계론
제품개발	블록체인과 핀테크	IP금융론	국방모델링
프로젝트 관리	기술재무	특허경영 전략	국방EA
기술인사조직	리스크관리	국제 IP실무	국방계약관리론
⋮	⋮	⋮	⋮

학제간
연계협력을
통한
시너지효과
창출

- 경영대학원
- 정보보호대학원
- 융합SW대학원
- 공학대학원
- 그린스쿨대학원

실무 및 이론 중심의 교육 강화

실무인증과목 (석사과정/2과목)	I-cubator 1, 2	논문연구과목 (석사과정 1과목/박사과정 2과목)	국방논문세미나 박사논문 세미나 1, 국방논문세미나
-------------------	----------------	----------------------------	--------------------------------

전체 교과과정 필수과목, 전공필수선택과목, 공학기반선택과목, 전공심화선택과목, 실무인증과목, 논문연구과목 등으로 구성

전공심화선택 기술경영, 기술금융, 지식재산경영, 국방기술경영 4개 전공 트랙으로 세분화 (최소 1개 이상의 전공을 선택 이수해야 졸업가능)

1) 석사과정

구분	이수과목	비고
연구지도	<ul style="list-style-type: none"> - MOT500 연구지도 - MOT600 수료연구지도 	<ul style="list-style-type: none"> * 매학기 2학점씩 이수 필수 (단, 이수학점에 불포함) * 수료연구지도 과목은 수료연구생에 한하여 수강
필수과목	<ul style="list-style-type: none"> - MOT106 국방기술경영학개론 - MOT107 국방기술경영전략 (총 2과목) 	
전공필수선택 과목	<p style="text-align: center;">3개 트랙 선택 후 각 트랙군에서 선택 1과목 (총 3과목)</p>	
공학기반 선택과목	<p style="text-align: center;">선택 1과목 (총 1과목)</p>	
전공심화선택 과목	<p style="text-align: center;">1개 전공 선정 후 본인의 전공 트랙군에서 선택 4과목 (총 4과목)</p>	<ul style="list-style-type: none"> * 최소 1개 이상의 전공을 선택 이수해야 졸업가능 * '전공필수선택과목'으로 이수한 과목 중복 인정 * 국방기술경영학석사 학위에 더하여 선택 이수한 전공에 대하여 별도의 수료증 발급
실무인증과목	<ul style="list-style-type: none"> - MOT101 I-cubator 1 (3월학기 개설) - MOT102 I-cubator 2 (9월학기 개설) (총 2과목) 	<ul style="list-style-type: none"> * 2학기부터 수강 가능. 단, 수강순서를 반드시 지켜야함. (관련안내 참조) - I-cubator 1 : 공통 필수수강
논문연구과목	<ul style="list-style-type: none"> - MOT109 국방논문세미나 (9월학기 개설) 	<ul style="list-style-type: none"> - 국방논문세미나 : 논문으로 졸업예정자만 수강 - I-cubator 2 : 연구보고서로 졸업예정자만 수강

2) 박사과정 (타 대학원 석사 졸업자)

구분	이수과목	비고
연구지도	<ul style="list-style-type: none"> - MOT500 연구지도 - MOT600 수료연구지도 	<ul style="list-style-type: none"> * 매학기 2학점씩 이수 필수 (단, 이수학점에 불포함) * 수료연구지도 과목은 수료연구생에 한하여 수강
필수과목	<ul style="list-style-type: none"> - MOT106 국방기술경영학개론 - MOT107 국방기술경영전략 (총 2과목) 	
전공심화선택 과목	<p>1개 전공트랙 선정 후 본인의 전공 트랙군에서 선택 4과목 (총 4과목)</p>	<ul style="list-style-type: none"> * 최소 1개 이상의 전공을 선택 이수해야 졸업가능 * 국방기술경영학박사 학위에 더하여 선택 이수한 전공에 대하여 별도의 수료증 발급
논문연구과목	<ul style="list-style-type: none"> - MOT201 박사논문세미나 1 - MOT109 국방논문세미나 (총 2과목) 	<ul style="list-style-type: none"> * 3학기, 4학기에 수강 가능

3) 박사과정 (고려대 MOT 석사 졸업자)

구분	이수과목	비고
연구지도	<ul style="list-style-type: none"> - MOT500 연구지도 - MOT600 수료연구지도 	<ul style="list-style-type: none"> * 매학기 2학점씩 이수 필수 (단, 이수학점에 불포함) * 수료연구지도 과목은 수료연구생에 한하여 수강
전공심화선택 과목 (4개의 전공)	1개 전공트랙 선정 후 본인의 전공 트랙군에서 선택 4과목 (총 4과목)	<ul style="list-style-type: none"> * 최소 1개 이상의 전공을 선택 이수해야 졸업가능 * 국방기술경영학박사 학위에 더하여 선택 이수한 전공에 대하여 별도의 수료증 발급 * 석사전공과 동일 전공을 선택할 수 있음 * 석사과정 재학 시 이수한 동일과목은 재수강 할 수 없음 * 학점교류 인정 학점에 한하여 지도교수가 지정하는 과목으로 대체가능
논문연구과목	<ul style="list-style-type: none"> - MOT201 박사논문세미나 1 - MOT109 국방논문세미나 (총 2과목)	<ul style="list-style-type: none"> * 3학기, 4학기에 수강 가능

2. 지도교수 선정 시기 - 1학기 종료 후, MOT 홈페이지 관련 공지에 따라 신청

3. 학위논문청구 자격 (공통사항 : 최소 4학기 이상 등록해야 함)

1) 석사과정

- ① 45학점 이상을 평균평점 3.0이상으로 취득 또는 취득 예정인 자
- ② 다음 호의 자격 조건을 충족하여야 학위청구논문 심사를 청구할 수 있다.
 - 1. 논문 학위청구 : 3학기 종료 이전에 '석사학위 논문 제안서'를 제출하여 지도교수의 승인을 받아야 하고, 논문세미나 과목을 수강 중이거나 수강 완료하여야 함
 - 2. 연구보고서 학위청구 : 위호를 충족하지 못한 자는 '연구보고서'로 학위심사를 청구해야 함

2) 박사과정

- ① 36학점 이상을 평균평점 3.0이상으로 취득 또는 취득 예정이며 종합시험에 합격해야 함
- ② 다음 호 중 하나의 조건을 충족하여야 학위청구논문 심사를 청구할 수 있다.
 - 1. SCI급 학술지(SCIE, SSCI 포함)에 1편 이상 주저자로 게재 또는 게재확정.
 - 2. 연구재단 등재 학술지(국내 학술지)에 최소 1편 이상을 주저자로 게재 또는 게재확정

4. 학위명

대학원명	계열	학과명	석사학위	박사학위	학위종류
기술경영 전문대학원	공학	기술경영학과 국방기술경영학과	기술경영학석사 (Master of Management of Technology) 국방기술경영학석사 (Master of Management of Defence Technology)	기술경영학박사 (Doctor of Management of Technology) 국방기술경영학박사 (Doctor of Management of Defence Technology)	석사: 전문학위 박사: 학술학위

<I-cubator 과목 및 석사논문 프로포잘 관련 안내>

* 과목 개설시기

- 'I-cubator 1'은 3월 학기, '석사논문세미나', '국방논문세미나', 'I-cubator 2'는 9월 학기에 개설됨.

* 수강시기

- 제 2학기부터 수강 가능, 단 수강 순서를 반드시 지켜야 함.

* 수강순서

'I-cubator 1' (3월) → 석사논문 프로포잘 심사 (6월~7월) → '석사논문세미나/국방논문세미나' (9월)(논문) or 'I-cubator 2' (9월)(사업계획서)

- 1) 석사학위청구를 논문으로 하고자하는 원우: 석사논문 프로포잘 심사를 받고, 심사에 합격한 원우는 '석사논문세미나/국방논문세미나'를 수강하고 그 외의 원우들은 'I-cubator 2'를 수강함
- 2) 석사학위청구를 연구보고서(사업계획서)로 하고자하는 원우: 석사논문 프로포잘 심사를 받을 필요 없이 바로 I-cubator 2를 수강.

(추후 논문졸업으로 변경할 수 없음)

<2019학년도 이후 입학자>

1. 교육과정

교육과정 편성도 (기술경영학과)



1) 석사과정

구분	이수과목	비고
연구지도	- MOT500 연구지도 - MOT600 수료연구지도	* 매학기 2학점씩 이수 필수 (단, 이수학점에 불포함) * 수료연구지도 과목은 수료연구생에 한하여 수강
필수과목	- MOT103 기술경영학개론 - MOT104 기술경영경제 - MOT105 기술경영전략 (총 3과목)	
전공필수선택 과목	3개 트랙 선택 후 각 트랙군에서 선택 1과목 (총 3과목)	
공학기반 선택과목	선택 1과목 (총 1과목)	
전공심화선택 과목	1개 전공 선정 후 본인의 전공 트랙군에서 선택 4과목 (총 4과목)	* 최소 1개 이상의 전공을 선택 이수해야 졸업가능 * '전공필수선택과목'으로 이수한 과목 중복 인정 * 기술경영학석사 학위에 더하여 선택 이수한 전공에 대하여 별도의 수료증 발급
실무인증과목	- MOT101 I-cubator 1 (3월학기 개설) - MOT102 I-cubator 2 (9월학기 개설)	* 2학기부터 수강 가능. 단, 수강순서를 반드시 지켜야함. (관련안내 참조) - I-cubator 1 : 공통 필수수강
논문연구과목	- MOT108 석사논문세미나 (9월학기 개설)	- 석사논문세미나 : 논문으로 졸업예정자만 수강 - I-cubator 2 : 연구보고서로 졸업예정자만 수강

2) 박사과정 (타 대학원 석사 졸업자)

구분	이수과목	비고
연구지도	<ul style="list-style-type: none"> - MOT500 연구지도 - MOT600 수료연구지도 	<ul style="list-style-type: none"> * 매학기 2학점씩 이수 필수 (단, 이수학점에 불포함) * 수료연구지도 과목은 수료연구생에 한하여 수강
필수과목	<ul style="list-style-type: none"> - MOT103 기술경영학개론 - MOT104 기술경영경제 - MOT105 기술경영전략 (총 3과목) 	
전공심화선택 과목	<p>1개 전공트랙 선정 후 본인의 전공 트랙군에서 선택 4과목 (총 4과목)</p>	<ul style="list-style-type: none"> * 최소 1개 이상의 전공을 선택 이수해야 졸업가능 * 기술경영학박사 학위에 더하여 선택 이수한 전공에 대하여 별도의 수료증 발급
논문연구과목	<ul style="list-style-type: none"> - MOT201 박사논문세미나 1 - MOT202 박사논문세미나 2 (총 2과목) 	<ul style="list-style-type: none"> * 3학기, 4학기에 수강 가능

3) 박사과정 (고려대 MOT 석사 졸업자)

구분	이수과목	비고
연구지도	<ul style="list-style-type: none"> - MOT500 연구지도 - MOT600 수료연구지도 	<ul style="list-style-type: none"> * 매학기 2학점씩 이수 필수 (단, 이수학점에 불포함) * 수료연구지도 과목은 수료연구생에 한하여 수강
전공심화선택 과목 (4개의 전공)	1개 전공트랙 선정 후 본인의 전공 트랙군에서 선택 4과목 (총 4과목)	<ul style="list-style-type: none"> * 최소 1개 이상의 전공을 선택 이수해야 졸업가능 * 기술경영학박사 학위에 더하여 선택 이수한 전공에 대하여 별도의 수료증 발급 * 석사전공과 동일 전공을 선택할 수 있음 * 석사과정 재학 시 이수한 동일과목은 재수강 할 수 없음 * 학점교류 인정 학점에 한하여 지도교수가 지정하는 과목으로 대체가능
논문연구과목	<ul style="list-style-type: none"> - MOT201 박사논문세미나 1 - MOT202 박사논문세미나 2 (총 2과목)	<ul style="list-style-type: none"> * 3학기, 4학기에 수강 가능

교육과정 편성도 (국방기술경영학과)

필수과목 (3과목)	기술경영학개론	국방기술경영학개론	국방기술경영전략
전공필수선택 과목 (3과목)	기술경영, 기술금융, 지식재산경영, 국방기술경영 전공 중 3개 트랙 선택 후 각 트랙에서 1과목 이상		

수요자 맞춤형 세부심화 과정 운영 체계화

공학기반선택 과목 (선택 1과목)

- ICT산업경영
- 건설산업경영
- 자동차산업경영
- 기계산업경영
- 항공산업경영
- 신소재산업경영
- 전기전자산업경영
- 플랜트산업경영
- 보건의료 산업경영
- 산업시스템경영

공학기반
산업에 대한
이해도 제고

전공심화선택 과목 (4과목 이상)

기술경영	기술금융	지식재산경영전략	국방기술경영
기술마케팅	기술과 금융	지식재산 권법	국방기술융합
기술혁신	벤처투자론	R&D특허전략	국방특독 정책
기술이전 사업화	기술가치평가	상표디자인법	무기체계론
제품개발	플랫폼전략과 핀테크	IP금융론	국방모델링
프로젝트관리	기술재무	특허경영 전략	국방EA
기술인사조직	리스크관리	국제 IP실무	국방계약관리론
⋮	⋮	⋮	⋮

학제간
연계협력을
통한
시너지효과
창출

- 경영대학원
- 정보보호대학원
- 융합SW대학원
- 공학대학원
- 그린스쿨대학원

실무 및 이론 중심의 교육 강화

실무인증과목 (석사과정/2과목)	I-cubator 1, 2	논문연구과목 (석사과정1과목/박사과정2과목)	국방논문세미나 박사논문 세미나 1, 국방논문세미나
-------------------	----------------	--------------------------	--------------------------------

전체 교과과정	필수과목, 전공필수선택과목, 공학기반선택과목, 전공심화선택과목, 실무인증과목, 논문연구과목 등으로 구성
전공심화선택	기술경영, 기술금융, 지식재산경영, 국방기술경영 4개 전공 트랙으로 세분화 (최소 1개 이상의 전공을 선택 이수해야 졸업가능)

1) 석사과정

구분	이수과목	비고
연구지도	<ul style="list-style-type: none"> - MOT500 연구지도 - MOT600 수료연구지도 	<ul style="list-style-type: none"> * 매학기 2학점씩 이수 필수 (단, 이수학점에 불포함) * 수료연구지도 과목은 수료연구생에 한하여 수강
필수과목	<ul style="list-style-type: none"> - MOT103 기술경영학개론 - MOT106 국방기술경영학개론 - MOT107 국방기술경영전략 <p style="text-align: center;">(총 3과목)</p>	
전공필수선택 과목	<p style="text-align: center;">3개 트랙 선택 후 각 트랙군에서 선택 1과목 (총 3과목)</p>	
공학기반 선택과목	<p style="text-align: center;">선택 1과목 (총 1과목)</p>	
전공심화선택 과목	<p style="text-align: center;">1개 전공 선정 후 본인의 전공 트랙군에서 선택 4과목 (총 4과목)</p>	<ul style="list-style-type: none"> * 최소 1개 이상의 전공을 선택 이수해야 졸업가능 * '전공필수선택과목'으로 이수한 과목 중 중복 인정 * 국방기술경영학석사 학위에 더하여 선택 이수한 전공에 대하여 별도의 수료증 발급
실무인증과목	<ul style="list-style-type: none"> - MOT101 I-cubator 1 (3월학기 개설) - MOT102 I-cubator 2 (9월학기 개설) <p style="text-align: center;">(총 2과목)</p>	<ul style="list-style-type: none"> * 2학기부터 수강 가능. 단, 수강순서를 반드시 지켜야함. (관련안내 참조) - I-cubator 1 : 공통 필수수강
논문연구과목	<ul style="list-style-type: none"> - MOT109 국방논문세미나 (9월학기 개설) 	<ul style="list-style-type: none"> - 국방논문세미나 : 논문으로 졸업예정자만 수강 - I-cubator 2 : 연구보고서로 졸업예정자만 수강

2) 박사과정 (타 대학원 석사 졸업자)

구분	이수과목	비고
연구지도	<ul style="list-style-type: none"> - MOT500 연구지도 - MOT600 수료연구지도 	<ul style="list-style-type: none"> * 매학기 2학점씩 이수 필수 (단, 이수학점에 불포함) * 수료연구지도 과목은 수료연구생에 한하여 수강
필수과목	<ul style="list-style-type: none"> - MOT103 기술경영학개론 - MOT106 국방기술경영학개론 - MOT107 국방기술경영전략 (총 3과목) 	
전공심화선택 과목	<p>1개 전공트랙 선정 후 본인의 전공 트랙군에서 선택 4과목 (총 4과목)</p>	<ul style="list-style-type: none"> * 최소 1개 이상의 전공을 선택 이수해야 졸업가능 * 국방기술경영학박사 학위에 더하여 선택 이수한 전공에 대하여 별도의 수료증 발급
논문연구과목	<ul style="list-style-type: none"> - MOT201 박사논문세미나 1 - MOT109 국방논문세미나 (총 2과목) 	<ul style="list-style-type: none"> * 3학기, 4학기에 수강 가능

3) 박사과정 (고려대 MOT 석사 졸업자)

구분	이수과목	비고
연구지도	<ul style="list-style-type: none"> - MOT500 연구지도 - MOT600 수료연구지도 	<ul style="list-style-type: none"> * 매학기 2학점씩 이수 필수 (단, 이수학점에 불포함) * 수료연구지도 과목은 수료연구생에 한하여 수강
전공심화선택 과목 (4개의 전공)	1개 전공트랙 선정 후 본인의 전공 트랙군에서 선택 4과목 (총 4과목)	<ul style="list-style-type: none"> * 최소 1개 이상의 전공을 선택 이수해야 졸업가능 * 국방기술경영학박사 학위에 더하여 선택 이수한 전공에 대하여 별도의 수료증 발급 * 석사전공과 동일 전공을 선택할 수 있음 * 석사과정 재학 시 이수한 동일과목은 재수강 할 수 없음 * 학점교류 인정 학점에 한하여 지도교수가 지정하는 과목으로 대체가능
논문연구과목	<ul style="list-style-type: none"> - MOT201 박사논문세미나 1 - MOT109 국방논문세미나 (총 2과목)	<ul style="list-style-type: none"> * 3학기, 4학기에 수강 가능

교육과정 편성도 (지식재산전략학과)

필수과목 (3과목)	기술경영학개론	지식재산전략학개론	지식재산경영전략
전공필수선택 과목 (3과목)	기술경영, 기술금융, 지식재산경영, 국방기술경영 전공 중 3개 트랙 선택 후 각 트랙에서 1과목 이상		

수요자 맞춤형 세부심화 과정 운영 체계화



실무 및 이론 중심의 교육 강화

실무인증과목 (석사과정/2과목)	I-cubator 1, 2	논문연구과목	석사논문세미나
-------------------	----------------	--------	---------

전체 교과과정 필수과목, 전공필수선택과목, 공학기반선택과목, 전공심화선택과목, 실무인증과목, 논문연구과목 등으로 구성

전공심화선택 기술경영, 기술금융, 지식재산경영, 국방기술경영 4개 전공 트랙으로 세분화 (최소 1개 이상의 전공을 선택 이수해야 졸업가능)

1) 석사과정

구분	이수과목	비고
연구지도	- MOT500 연구지도 - MOT600 수료연구지도	* 매학기 2학점씩 이수 필수 (단, 이수학점에 불포함) * 수료연구지도 과목은 수료연구생에 한하여 수강
필수과목	- MOT103 기술경영학개론 - MOT110 지식재산전략학개론 - 개설예정 지식재산경영전략 (총 3과목)	
전공필수선택 과목	3개 트랙 선택 후 각 트랙군에서 선택 1과목 (총 3과목)	
공학기반 선택과목	선택 1과목 (총 1과목)	
전공심화선택 과목	1개 전공 선정 후 본인의 전공 트랙군에서 선택 4과목 (총 4과목)	* 최소 1개 이상의 전공을 선택 이수해야 졸업가능 * '전공필수선택과목'으로 이수한 과목 중 중복 인정 * 지식재산전략학석사 학위에 더하여 선택 이수한 전공에 대하여 별도의 수료증 발급
실무인증과목	- MOT101 I-cubator 1 (3월학기 개설) - MOT102 I-cubator 2 (9월학기 개설)	* 2학기부터 수강 가능. 단, 수강순서를 반드시 지켜야함. (관련안내 참조) - I-cubator 1 : 공통 필수수강
논문연구과목	- MOT108 석사논문세미나 (9월학기 개설)	- 석사논문세미나 : 논문으로 졸업예정자만 수강 - I-cubator 2 : 연구보고서로 졸업예정자만 수강

2. 지도교수 선정 시기 - 1학기 종료 후, MOT 홈페이지 관련 공지에 따라 신청

3. 학위논문청구 자격 (공통사항 : 최소 4학기 이상 등록해야 함)

1) 석사과정

- ① 45학점 이상을 평균평점 3.0이상으로 취득 또는 취득 예정인 자
- ② 다음 호의 자격 조건을 충족하여야 학위청구논문 심사를 청구할 수 있다.
 - 1. 논문 학위청구 : 3학기 종료 이전에 '석사학위 논문 제안서'를 제출하여 지도교수의 승인을 받아야 하고, 논문세미나 과목을 수강 중이거나 수강 완료하여야 함
 - 2. 연구보고서 학위청구 : 위호를 충족하지 못한 자는 '연구보고서'로 학위심사를 청구해야 함

2) 박사과정

- ① 36학점 이상을 평균평점 3.0이상으로 취득 또는 취득 예정이며 종합시험에 합격해야 함
- ② 다음 호 중 하나의 조건을 충족하여야 학위청구논문 심사를 청구할 수 있다.
 - 1. SCI급 학술지(SCIE, SSCI 포함)에 1편 이상 주저자로 게재 또는 게재확정.
 - 2. 연구재단 등재 학술지(국내 학술지)에 최소 1편 이상을 주저자로 게재 또는 게재확정

4. 학위명

대학원명	계열	학과명	석사학위	박사학위	학위종류
기술경영 전문대학원	공학	기술경영학과 국방기술경영학과 지식재산전략학과	기술경영학석사 (Master of Management of Technology) 국방기술경영학석사 (Master of Management of Defence Technology) 지식재산전략학석사 (Master of Intellectual Property Strategy)	기술경영학박사 (Doctor of Management of Technology) 국방기술경영학박사 (Doctor of Management of Defence Technology)	석사: 전문학위 박사: 학술학위

<I-cubator 과목 및 석사논문 프로포잘 관련 안내>

* 과목 개설시기

- 'I-cubator 1'은 3월 학기, '석사논문세미나', '국방논문세미나', 'I-cubator 2'는 9월 학기에 개설됨.

* 수강시기

- 제 2학기부터 수강 가능, 단 수강 순서를 반드시 지켜야 함.

* 수강순서

'I-cubator 1' (3월) → 석사논문 프로포잘 심사 (6월~7월) → '석사논문세미나/국방논문세미나' (9월)(논문) or 'I-cubator 2' (9월)(사업계획서)

- 1) 석사학위청구를 논문으로 하고자하는 원우: 석사논문 프로포잘 심사를 받고, 심사에 합격한 원우는 '석사논문세미나/국방논문세미나'를 수강하고 그 외의 원우들은 'I-cubator 2'를 수강함
- 2) 석사학위청구를 연구보고서(사업계획서)로 하고자하는 원우: 석사논문 프로포잘 심사를 받을 필요 없이 바로 I-cubator 2를 수강.

(추후 논문졸업으로 변경할 수 없음)

<2020학년도 입학자>

1. 교육과정

교육과정 편성도 (기술경영학과)

필수과목 (3과목)	기술경영학개론	기술경영전략	기술경영경제
전공필수선택 과목 (4과목)	기술경영, 기술금융, 지식재산경영전략, 국방기술경영 각 전공 트랙에서 1과목 이수		

수요자 맞춤형 세부심화 과정 운영 체계화



실무 및 이론 중심의 교육 강화

실무인증과목 (석사과정/2과목)	I-cubator 1, 2	논문연구과목 (석사과정1과목/박사과정2과목)	석사논문세미나 박사논문 세미나 1, 2
-------------------	----------------	--------------------------	--------------------------

전체 교과과정	필수과목, 전공필수선택과목, 공학기반선택과목, 전공심화선택과목, 실무인증과목, 논문연구과목 등으로 구성
전공심화선택	'기술경영' 전공 트랙에서 4과목 이상 이수해야 졸업가능

1) 석사과정

구분	이수과목	비고
연구지도	- MOT500 연구지도 - MOT600 수료연구지도	* 매학기 2학점씩 이수 필수 (단, 이수학점에 불포함) * 수료연구지도 과목은 수료연구생에 한하여 수강
필수과목	- MOT103 기술경영학개론 - MOT104 기술경영경제 - MOT105 기술경영전략 (총 3과목)	
전공필수선택 과목	각 트랙군에서 선택 1과목 (총 4과목)	
공학기반 선택과목	선택 1과목 (총 1과목)	
전공심화선택 과목	‘기술경영’ 전공트랙군에서 선택 4과목 (총 4과목)	* 추가로 다른 트랙 전공 4과목 이상 이수 시, 복수트랙 이수 인정 * ‘전공필수선택과목’으로 이수한 과목 중복 인정 * 기술경영학석사 학위에 더하여 선택 이수한 전공에 대하여 별도의 수료증 발급
실무인증과목	- MOT101 I-cubator 1 (3월학기 개설) - MOT102 I-cubator 2 (9월학기 개설)	* 2학기부터 수강 가능. 단, 수강순서를 반드시 지켜야함. (관련안내 참조) - I-cubator 1 : 공통 필수수강
논문연구과목	- MOT108 석사논문세미나 (9월학기 개설)	- 석사논문세미나 : 논문으로 졸업예정자만 수강 - I-cubator 2 : 연구보고서로 졸업예정자만 수강

2) 박사과정 (타 대학원 석사 졸업자)

구분	이수과목	비고
연구지도	<ul style="list-style-type: none"> - MOT500 연구지도 - MOT600 수료연구지도 	<ul style="list-style-type: none"> * 매학기 2학점씩 이수 필수 (단, 이수학점에 불포함) * 수료연구지도 과목은 수료연구생에 한하여 수강
필수과목	<ul style="list-style-type: none"> - MOT103 기술경영학개론 - MOT104 기술경영경제 - MOT105 기술경영전략 (총 3과목) 	
전공심화선택 과목	<p>‘기술경영’ 전공트랙군에서 선택 4과목 (총 4과목)</p>	<ul style="list-style-type: none"> * 추가로 다른 트랙 전공 4과목 이상 이수 시, 복수트랙 이수 인정 * 기술경영학석사 학위에 더하여 선택 이수한 전공에 대하여 별도의 수료증 발급
논문연구과목	<ul style="list-style-type: none"> - MOT201 박사논문세미나 1 - MOT202 박사논문세미나 2 (총 2과목) 	<ul style="list-style-type: none"> * 3학기, 4학기에 수강 가능

3) 박사과정 (고려대 MOT 석사 졸업자)

구분	이수과목	비고
연구지도	<ul style="list-style-type: none"> - MOT500 연구지도 - MOT600 수료연구지도 	<ul style="list-style-type: none"> * 매학기 2학점씩 이수 필수 (단, 이수학점에 불포함) * 수료연구지도 과목은 수료연구생에 한하여 수강
전공심화선택 과목 (4개의 전공)	‘기술경영’ 전공트랙군에서 선택 4과목 (총 4과목)	<ul style="list-style-type: none"> * 추가로 다른 트랙 전공 4과목 이상 이수 시, 복수트랙 이수 인정 * 기술경영학박사 학위에 더하여 선택 이수한 전공에 대하여 별도의 수료증 발급 * 석사전공과 동일 전공을 선택할 수 있음 * 석사과정 재학 시 이수한 동일과목은 재수강 할 수 없음 * 학점교류 인정 학점에 한하여 지도교수가 지정하 는 과목으로 대체가능
논문연구과목	<ul style="list-style-type: none"> - MOT201 박사논문세미나 1 - MOT202 박사논문세미나 2 (총 2과목)	<ul style="list-style-type: none"> * 3학기, 4학기에 수강 가능

교육과정 편성도 (국방기술경영학과)

필수과목 (3과목)	기술경영학개론	국방기술경영학개론	국방기술경영전략
전공필수선택 과목 (4과목)	기술경영, 기술금융, 지식재산경영전략, 국방기술경영 각 전공 트랙에서 1과목 이수		

수요자 맞춤형 세부심화 과정 운영 체계화



실무 및 이론 중심의 교육 강화

실무인증과목 (석사과정/2과목)	I-cubator 1, 2	논문연구과목 (석사과정1과목/박사과정2과목)	국방논문세미나 박사논문 세미나 1, 국방논문세미나
-------------------	----------------	--------------------------	--------------------------------

전체 교과과정 필수과목, 전공필수선택과목, 공학기반선택과목, 전공심화선택과목, 실무인증과목, 논문연구과목 등으로 구성

전공심화선택 '국방기술경영' 전공 트랙에서 4과목 이상 이수해야 졸업가능

1) 석사과정

구분	이수과목	비고
연구지도	- MOT500 연구지도 - MOT600 수료연구지도	* 매학기 2학점씩 이수 필수 (단, 이수학점에 불포함) * 수료연구지도 과목은 수료연구생에 한하여 수강
필수과목	- MOT103 기술경영학개론 - MOT106 국방기술경영학개론 - MOT107 국방기술경영전략 (총 3과목)	
전공필수선택 과목	각 트랙군에서 선택 1과목 (총 4과목)	
공학기반 선택과목	선택 1과목 (총 1과목)	
전공심화선택 과목	‘국방기술경영’ 전공트랙군에서 선택 4과목 (총 4과목)	* 추가로 다른 트랙 전공 4과목 이상 이수 시, 복수트랙 이수 인정 * ‘전공필수선택과목’으로 이수한 과목 중복 인정 * 국방기술경영학석사 학위에 더하여 선택 이수한 전공에 대하여 별도의 수료증 발급
실무인증과목	- MOT101 I-cubator 1 (3월학기 개설) - MOT102 I-cubator 2 (9월학기 개설) (총 2과목)	* 2학기부터 수강 가능. 단, 수강순서를 반드시 지켜야함. (관련안내 참조) - I-cubator 1 : 공통 필수수강
논문연구과목	- MOT109 국방논문세미나 (9월학기 개설)	- 국방논문세미나 : 논문으로 졸업예정자만 수강 - I-cubator 2 : 연구보고서로 졸업예정자만 수강

2) 박사과정 (타 대학원 석사 졸업자)

구분	이수과목	비고
연구지도	<ul style="list-style-type: none"> - MOT500 연구지도 - MOT600 수료연구지도 	<ul style="list-style-type: none"> * 매학기 2학점씩 이수 필수 (단, 이수학점에 불포함) * 수료연구지도 과목은 수료연구생에 한하여 수강
필수과목	<ul style="list-style-type: none"> - MOT103 기술경영학개론 - MOT106 국방기술경영학개론 - MOT107 국방기술경영전략 (총 3과목) 	
전공심화선택 과목	<p>‘국방기술경영’ 전공트랙군에서 선택 4과목 (총 4과목)</p>	<ul style="list-style-type: none"> * 추가로 다른 트랙 전공 4과목 이상 이수 시, 복수트랙 이수 인정 * 국방기술경영학박사 학위에 더하여 선택 이수한 전공에 대하여 별도의 수료증 발급
논문연구과목	<ul style="list-style-type: none"> - MOT201 박사논문세미나 1 - MOT109 국방논문세미나 (총 2과목) 	<ul style="list-style-type: none"> * 3학기, 4학기에 수강 가능

3) 박사과정 (고려대 MOT 석사 졸업자)

구분	이수과목	비고
연구지도	<ul style="list-style-type: none"> - MOT500 연구지도 - MOT600 수료연구지도 	<ul style="list-style-type: none"> * 매학기 2학점씩 이수 필수 (단, 이수학점에 불포함) * 수료연구지도 과목은 수료연구생에 한하여 수강
전공심화선택 과목 (4개의 전공)	‘국방기술경영’ 전공트랙군에서 선택 4과목 (총 4과목)	<ul style="list-style-type: none"> * 추가로 다른 트랙 전공 4과목 이상 이수 시, 복수트랙 이수 인정 * 국방기술경영학박사 학위에 더하여 선택 이수한 전공에 대하여 별도의 수료증 발급 * 석사전공과 동일 전공을 선택할 수 있음 * 석사과정 재학 시 이수한 동일과목은 재수강 할 수 없음 * 학점교류 인정 학점에 한하여 지도교수가 지정하는 과목으로 대체가능
논문연구과목	<ul style="list-style-type: none"> - MOT201 박사논문세미나 1 - MOT109 국방논문세미나 (총 2과목)	<ul style="list-style-type: none"> * 3학기, 4학기에 수강 가능

교육과정 편성도 (지식재산전략학과)

필수과목 (3과목)	기술경영학개론	지식재산전략학개론	지식재산경영전략
전공필수선택 과목 (4과목)	기술경영, 기술금융, 지식재산경영전략, 국방기술경영 각 전공 트랙에서 1과목 이수		

수요자 맞춤형 세부심화 과정 운영 체계화



실무 및 이론 중심의 교육 강화

실무인증과목 (석사과정/2과목)	I-cubator 1, 2	논문연구과목	석사논문세미나
-------------------	----------------	--------	---------

전체 교과과정 : 필수과목, 전공필수선택과목, 공학기반선택과목, 전공심화선택과목, 실무인증과목, 논문연구과목 등으로 구성

전공심화선택 : '지식재산경영전략' 전공 트랙에서 4과목 이상 이수해야 졸업가능

1) 석사과정

구분	이수과목	비고
연구지도	- MOT500 연구지도 - MOT600 수료연구지도	* 매학기 2학점씩 이수 필수 (단, 이수학점에 불포함) * 수료연구지도 과목은 수료연구생에 한하여 수강
필수과목	- MOT103 기술경영학개론 - MOT110 지식재산전략학개론 - MOT604 지식재산경영전략 (총 3과목)	
전공필수선택 과목	각 트랙군에서 선택 1과목 (총 4과목)	
공학기반 선택과목	선택 1과목 (총 1과목)	
전공심화선택 과목	'지식재산경영전략' 전공트랙군에서 선택 4과목 (총 4과목)	* 추가로 다른 트랙 전공 4과목 이상 이수 시, 복수트랙 이수 인정 * '전공필수선택과목'으로 이수한 과목 중복 인정 * 지식재산전략학석사 학위에 더하여 선택 이수한 전공에 대하여 별도의 수료증 발급
실무인증과목	- MOT101 I-cubator 1 (3월학기 개설) - MOT102 I-cubator 2 (9월학기 개설)	* 2학기부터 수강 가능. 단, 수강순서를 반드시 지켜야함. (관련안내 참조) - I-cubator 1 : 공통 필수수강
논문연구과목	- MOT108 석사논문세미나 (9월학기 개설)	- 석사논문세미나 : 논문으로 졸업예정자만 수강 - I-cubator 2 : 연구보고서로 졸업예정자만 수강

2. 지도교수 선정 시기 - 1학기 종료 후, MOT 홈페이지 관련 공지에 따라 신청

3. 학위논문청구 자격 (공통사항 : 최소 4학기 이상 등록해야 함)

1) 석사과정

- ① 45학점 이상을 평균평점 3.0이상으로 취득 또는 취득 예정인 자
- ② 다음 호의 자격 조건을 충족하여야 학위청구논문 심사를 청구할 수 있다.
 - 1. 논문 학위청구 : 3학기 종료 이전에 '석사학위 논문 제안서'를 제출하여 지도교수의 승인을 받아야 하고, 논문세미나 과목을 수강 중이거나 수강 완료하여야 함
 - 2. 연구보고서 학위청구 : 위호를 충족하지 못한 자는 '연구보고서'로 학위심사를 청구해야 함

2) 박사과정

- ① 36학점 이상을 평균평점 3.0이상으로 취득 또는 취득 예정이며 종합시험에 합격해야 함
- ② 다음 호 중 하나의 조건을 충족하여야 학위청구논문 심사를 청구할 수 있다.
 - 1. SCI급 학술지(SCIE, SSCI 포함)에 1편 이상 주저자로 게재 또는 게재확정.
 - 2. 연구재단 등재 학술지(국내 학술지)에 최소 1편 이상을 주저자로 게재 또는 게재확정

4. 학위명

대학원명	계열	학과명	석사학위	박사학위	학위종류
기술경영 전문대학원	공학	기술경영학과 국방기술경영학과 지식재산전략학과	기술경영학석사 (Master of Management of Technology) 국방기술경영학석사 (Master of Management of Defence Technology) 지식재산전략학석사 (Master of Intellectual Property Strategy)	기술경영학박사 (Doctor of Management of Technology) 국방기술경영학박사 (Doctor of Management of Defence Technology)	석사: 전문학위 박사: 학술학위

<I-cubator 과목 및 석사논문 프로포잘 관련 안내>

* 과목 개설시기

- 'I-cubator 1'은 3월 학기, '석사논문세미나', '국방논문세미나', 'I-cubator 2'는 9월 학기에 개설됨.

* 수강시기

- 제 2학기부터 수강 가능, 단 수강 순서를 반드시 지켜야 함.

* 수강순서

'I-cubator 1' (3월) → 석사논문 프로포잘 심사 (6월~7월) → '석사논문세미나/국방논문세미나' (9월)(논문) or 'I-cubator 2' (9월)(사업계획서)

- 1) 석사학위청구를 논문으로 하고자하는 원우: 석사논문 프로포잘 심사를 받고, 심사에 합격한 원우는 '석사논문세미나/국방논문세미나'를 수강하고 그 외의 원우들은 'I-cubator 2'를 수강함
- 2) 석사학위청구를 연구보고서(사업계획서)로 하고자하는 원우: 석사논문 프로포잘 심사를 받을 필요 없이 바로 I-cubator 2를 수강.

(추후 논문졸업으로 변경할 수 없음)

<2021학년도 이후 입학자>

1. 교육과정

교육과정 편성도 (기술경영학과)

필수과목 (3과목)	기술경영학개론	기술경영전략	기술경영경제
전공필수선택 과목 (4과목)	기술경영, 기술금융, 지식재산경영전략, 국방기술경영 각 전공 트랙에서 1과목 이수		

수요자 맞춤형 세부심화 과정 운영 체계화



실무 및 이론 중심의 교육 강화

실무인증과목 (석사과정/2과목)	I-cubator 1, 2	논문연구과목 (석사과정1과목/박사과정2과목)	석사논문세미나 박사논문 세미나 1, 2
-------------------	----------------	--------------------------	--------------------------

전체 교과과정	필수과목, 전공필수선택과목, 공학기반선택과목, 전공심화선택과목, 실무인증과목, 논문연구과목 등으로 구성
전공심화선택	'기술경영' 전공 트랙에서 4과목 이상 이수해야 졸업가능

1) 석사과정

구분	이수과목	비고
연구지도	- MOT500 연구지도 - MOT600 수료연구지도	* 매학기 2학점씩 이수 필수 (단, 이수학점에 불포함) * 수료연구지도 과목은 수료연구생에 한하여 수강
필수과목	- MOT103 기술경영학개론 - MOT104 기술경영경제 - MOT105 기술경영전략 (총 3과목)	
전공필수선택 과목	각 트랙군에서 선택 1과목 (총 4과목)	
공학기반 선택과목	선택 1과목 (총 1과목)	
전공심화선택 과목	‘기술경영’ 전공트랙군에서 선택 4과목 (총 4과목)	* 추가로 다른 트랙 전공 4과목 이상 이수 시, 복수트랙 이수 인정 * ‘전공필수선택과목’으로 이수한 과목 중복 인정 * 기술경영학석사 학위에 더하여 선택 이수한 전공에 대하여 별도의 수료증 발급
실무인증과목	- MOT101 I-cubator 1 (3월학기 개설) - MOT102 I-cubator 2 (9월학기 개설)	* 2학기부터 수강 가능. 단, 수강순서를 반드시 지켜야함. (관련안내 참조) - I-cubator 1 : 공통 필수수강
논문연구과목	- MOT108 석사논문세미나 (9월학기 개설)	- 석사논문세미나 : 논문으로 졸업예정자만 수강 - I-cubator 2 : 연구보고서로 졸업예정자만 수강

2) 박사과정 (타 대학원 석사 졸업자)

구분	이수과목	비고
연구지도	<ul style="list-style-type: none"> - MOT500 연구지도 - MOT600 수료연구지도 	<ul style="list-style-type: none"> * 매학기 2학점씩 이수 필수 (단, 이수학점에 불포함) * 수료연구지도 과목은 수료연구생에 한하여 수강
필수과목	<ul style="list-style-type: none"> - MOT103 기술경영학개론 - MOT104 기술경영경제 - MOT105 기술경영전략 <p style="text-align: center;">(총 3과목)</p>	
전공심화선택 과목	<p style="text-align: center;">‘기술경영’ 전공트랙군에서 선택 4과목</p> <p style="text-align: center;">(총 4과목)</p>	<ul style="list-style-type: none"> * 추가로 다른 트랙 전공 4과목 이상 이수 시, 복수트랙 이수 인정 * 기술경영학석사 학위에 더하여 선택 이수한 전공에 대하여 별도의 수료증 발급
논문연구과목	<ul style="list-style-type: none"> - MOT201 박사논문세미나 1 - MOT202 박사논문세미나 2 <p style="text-align: center;">(총 2과목)</p>	<ul style="list-style-type: none"> * 3학기, 4학기에 수강 가능

3) 박사과정 (고려대 MOT 석사 졸업자)

구분	이수과목	비고
연구지도	<ul style="list-style-type: none"> - MOT500 연구지도 - MOT600 수료연구지도 	<ul style="list-style-type: none"> * 매학기 2학점씩 이수 필수 (단, 이수학점에 불포함) * 수료연구지도 과목은 수료연구생에 한하여 수강
전공심화선택 과목 (4개의 전공)	‘기술경영’ 전공트랙군에서 선택 4과목 (총 4과목)	<ul style="list-style-type: none"> * 추가로 다른 트랙 전공 4과목 이상 이수 시, 복수트랙 이수 인정 * 기술경영학박사 학위에 더하여 선택 이수한 전공에 대하여 별도의 수료증 발급 * 석사전공과 동일 전공을 선택할 수 있음 * 석사과정 재학 시 이수한 동일과목은 재수강 할 수 없음 * 학점교류 인정 학점에 한하여 지도교수가 지정하 는 과목으로 대체가능
논문연구과목	<ul style="list-style-type: none"> - MOT201 박사논문세미나 1 - MOT202 박사논문세미나 2 (총 2과목)	<ul style="list-style-type: none"> * 3학기, 4학기에 수강 가능

교육과정 편성도 (국방기술경영학과)

필수과목 (3과목)	기술경영학개론	국방기술경영학개론	국방기술경영전략
전공필수선택 과목 (4과목)	기술경영, 기술금융, 지식재산경영전략, 국방기술경영 각 전공 트랙에서 1과목 이수		

수요자 맞춤형 세부심화 과정 운영 체계화



실무 및 이론 중심의 교육 강화

실무인증과목 (석사과정/2과목)	I-cubator 1, 2	논문연구과목 (석사과정1과목/박사과정2과목)	국방논문세미나 박사논문 세미나 1, 국방논문세미나
-------------------	----------------	--------------------------	--------------------------------

전체 교과과정 필수과목, 전공필수선택과목, 공학기반선택과목, 전공심화선택과목, 실무인증과목, 논문연구과목 등으로 구성

전공심화선택 '국방기술경영' 전공 트랙에서 4과목 이상 이수해야 졸업가능

1) 석사과정

구분	이수과목	비고
연구지도	- MOT500 연구지도 - MOT600 수료연구지도	* 매학기 2학점씩 이수 필수 (단, 이수학점에 불포함) * 수료연구지도 과목은 수료연구생에 한하여 수강
필수과목	- MOT103 기술경영학개론 - MOT106 국방기술경영학개론 - MOT107 국방기술경영전략 (총 3과목)	
전공필수선택 과목	각 트랙군에서 선택 1과목 (총 4과목)	
공학기반 선택과목	선택 1과목 (총 1과목)	
전공심화선택 과목	‘국방기술경영’ 전공트랙군에서 선택 4과목 (총 4과목)	* 추가로 다른 트랙 전공 4과목 이상 이수 시, 복수트랙 이수 인정 * ‘전공필수선택과목’으로 이수한 과목 중복 인정 * 국방기술경영학석사 학위에 더하여 선택 이수한 전공에 대하여 별도의 수료증 발급
실무인증과목	- MOT101 I-cubator 1 (3월학기 개설) - MOT102 I-cubator 2 (9월학기 개설) (총 2과목)	* 2학기부터 수강 가능. 단, 수강순서를 반드시 지켜야함. (관련안내 참조) - I-cubator 1 : 공통 필수수강
논문연구과목	- MOT109 국방논문세미나 (9월학기 개설)	- 국방논문세미나 : 논문으로 졸업예정자만 수강 - I-cubator 2 : 연구보고서로 졸업예정자만 수강

2) 박사과정 (타 대학원 석사 졸업자)

구분	이수과목	비고
연구지도	<ul style="list-style-type: none"> - MOT500 연구지도 - MOT600 수료연구지도 	<ul style="list-style-type: none"> * 매학기 2학점씩 이수 필수 (단, 이수학점에 불포함) * 수료연구지도 과목은 수료연구생에 한하여 수강
필수과목	<ul style="list-style-type: none"> - MOT103 기술경영학개론 - MOT106 국방기술경영학개론 - MOT107 국방기술경영전략 (총 3과목) 	
전공심화선택 과목	<p>‘국방기술경영’ 전공트랙군에서 선택 4과목 (총 4과목)</p>	<ul style="list-style-type: none"> * 추가로 다른 트랙 전공 4과목 이상 이수 시, 복수트랙 이수 인정 * 국방기술경영학박사 학위에 더하여 선택 이수한 전공에 대하여 별도의 수료증 발급
논문연구과목	<ul style="list-style-type: none"> - MOT201 박사논문세미나 1 - MOT109 국방논문세미나 (총 2과목) 	<ul style="list-style-type: none"> * 3학기, 4학기에 수강 가능

3) 박사과정 (고려대 MOT 석사 졸업자)

구분	이수과목	비고
연구지도	<ul style="list-style-type: none"> - MOT500 연구지도 - MOT600 수료연구지도 	<ul style="list-style-type: none"> * 매학기 2학점씩 이수 필수 (단, 이수학점에 불포함) * 수료연구지도 과목은 수료연구생에 한하여 수강
전공심화선택 과목 (4개의 전공)	‘국방기술경영’ 전공트랙군에서 선택 4과목 (총 4과목)	<ul style="list-style-type: none"> * 추가로 다른 트랙 전공 4과목 이상 이수 시, 복수트랙 이수 인정 * 국방기술경영학박사 학위에 더하여 선택 이수한 전공에 대하여 별도의 수료증 발급 * 석사전공과 동일 전공을 선택할 수 있음 * 석사과정 재학 시 이수한 동일과목은 재수강 할 수 없음 * 학점교류 인정 학점에 한하여 지도교수가 지정하는 과목으로 대체가능
논문연구과목	<ul style="list-style-type: none"> - MOT201 박사논문세미나 1 - MOT109 국방논문세미나 (총 2과목)	<ul style="list-style-type: none"> * 3학기, 4학기에 수강 가능

교육과정 편성도 (지식재산전략학과)

필수과목 (3과목)	기술경영학개론	지식재산전략학개론	지식재산경영전략
전공필수선택 과목 (4과목)	기술경영, 기술금융, 지식재산경영전략, 국방기술경영 각 전공 트랙에서 1과목 이수		

수요자 맞춤형 세부심화 과정 운영 체계화



실무 및 이론 중심의 교육 강화

실무인증과목 (석사과정/2과목)	I-cubator 1, 2	논문연구과목	석사논문세미나
-------------------	----------------	--------	---------

전체 교과과정 : 필수과목, 전공필수선택과목, 공학기반선택과목, 전공심화선택과목, 실무인증과목, 논문연구과목 등으로 구성

전공심화선택 : '지식재산경영전략' 전공 트랙에서 4과목 이상 이수해야 졸업가능

1) 석사과정

구분	이수과목	비고
연구지도	- MOT500 연구지도 - MOT600 수료연구지도	* 매학기 2학점씩 이수 필수 (단, 이수학점에 불포함) * 수료연구지도 과목은 수료연구생에 한하여 수강
필수과목	- MOT103 기술경영학개론 - MOT110 지식재산전략학개론 - MOT604 지식재산경영전략 (총 3과목)	
전공필수선택 과목	각 트랙군에서 선택 1과목 (총 4과목)	
공학기반 선택과목	선택 1과목 (총 1과목)	
전공심화선택 과목	'지식재산경영전략' 전공트랙군에서 선택 4과목 (총 4과목)	* 추가로 다른 트랙 전공 4과목 이상 이수 시, 복수트랙 이수 인정 * '전공필수선택과목'으로 이수한 과목 중복 인정 * 지식재산전략학석사 학위에 더하여 선택 이수한 전공에 대하여 별도의 수료증 발급
실무인증과목	- MOT101 I-cubator 1 (3월학기 개설) - MOT102 I-cubator 2 (9월학기 개설)	* 2학기부터 수강 가능. 단, 수강순서를 반드시 지켜야함. (관련안내 참조) - I-cubator 1 : 공통 필수수강
논문연구과목	- MOT108 석사논문세미나 (9월학기 개설)	- 석사논문세미나 : 논문으로 졸업예정자만 수강 - I-cubator 2 : 연구보고서로 졸업예정자만 수강

2. 지도교수 선정 시기 - 1학기 종료 후, MOT 홈페이지 관련 공지에 따라 신청

3. 학위논문청구 자격 (공통사항 : 최소 4학기 이상 등록해야 함)

1) 석사과정

① 45학점 이상을 평균평점 3.0이상으로 취득 또는 취득 예정인 자

② 학위심사를 청구하기 위하여 '인권과 성평등' 교육을 이수하고, 다음 각 호의 어느 하나를 충족하여야 한다.

1. 논문 학위청구 : 3학기 종료 이전에 '석사학위 논문 제안서'를 제출하여 지도교수의 승인을 받아야 하고, 논문세미나 과목을 수강 중이거나 수강 완료하여야 함
2. 연구보고서 학위청구 : 위 호를 충족하지 못한 자는 '연구보고서'로 학위심사를 청구해야 함

2) 박사과정

① 36학점 이상을 평균평점 3.0이상으로 취득 또는 취득 예정이며 종합시험에 합격해야 함

② 학위청구논문 심사를 청구하기 위하여 '인권과 성평등' 교육을 이수하고, 다음 각 호를 모두 충족하여야 한다.

1. SCI급 학술지(SCIE, SSCI 포함) 혹은 한국연구재단 등재 학술지(국내 학술지)에 최소 1편 이상을 주저자로 게재 또는 게재 확정된 자
2. 국내외 학술대회에서 논문을 1회 이상 발표한 자

4. 학위명

대학원명	계열	학과명	석사학위	박사학위	학위종류
기술경영 전문대학원	공학	기술경영학과 국방기술경영학과 지식재산전략학과	기술경영학석사 (Master of Management of Technology) 국방기술경영학석사 (Master of Management of Defence Technology) 지식재산전략학석사 (Master of Intellectual Property Strategy)	기술경영학박사 (Doctor of Management of Technology) 국방기술경영학박사 (Doctor of Management of Defence Technology)	석사: 전문학위 박사: 학술학위

<I-cubator 과목 및 석사논문 프로포잘 관련 안내>

* 과목 개설시기

- 'I-cubator 1'은 3월 학기, '석사논문세미나', '국방논문세미나', 'I-cubator 2'는 9월 학기에 개설됨.

* 수강시기

- 제 2학기부터 수강 가능, 단 수강 순서를 반드시 지켜야 함.

* 수강순서

'I-cubator 1' (3월) → 석사논문 프로포잘 심사 (6월~7월) → '석사논문세미나/국방논문세미나' (9월)(논문) or 'I-cubator 2' (9월)(사업계획서)

- 1) 석사학위청구를 논문으로 하고자하는 원우: 석사논문 프로포잘 심사를 받고, 심사에 합격한 원우는 '석사논문세미나/국방논문세미나'를 수강하고 그 외의 원우들은 'I-cubator 2'를 수강함
- 2) 석사학위청구를 연구보고서(사업계획서)로 하고자하는 원우: 석사논문 프로포잘 심사를 받을 필요 없이 바로 I-cubator 2를 수강.

(추후 논문졸업으로 변경할 수 없음)