

수업계획서

학년도/학기: 2018 학년도 1 학기

학수번호-분반: ETM5002-41 이수구분: 전공

교과목명: 기술전략

교강사명: 이희상

수강대상학과	MOT 대학원					
선이수과목 (권장)	기술경영전공 이외의 학생은 수강전 교수에게 개별 허가(010-3016-4095)를 받으십시오.					
수업진행 정보	수업시간	토[08]16:00-16:50,토[09]17:00-17:50,토[10]18:00-18:45				
	강의실	자연과학캠퍼스 [26512] 제2공학관26동 5층 기술경영강의실				
Office Hour			자기학습시간	예습: 3 시간, 복습: 3시간		
관련 도서 및 참고자료						
구분	제목		저자	발행년도	출판사	
교재	Strategic Management of Technological Innovation		Schilling, Melissa	2004	McGraw-Hill	
부교재	Strategic Management of Technology and Innovation, (4th Ed.)		Burgleman, Roberts, Christensen Clayton, and Ste	2004	McGrawHill	
성균핵심역량						
성균핵심역량	<input type="checkbox"/>	소통역량	<input type="checkbox"/>	인문역량	<input type="checkbox"/>	학문역량
	<input type="checkbox"/>	글로벌역량	<input type="checkbox"/>	창의역량	<input type="checkbox"/>	리더역량
	<input type="checkbox"/>	소프트웨어역량	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
교과목특성 및 수업특성						
교과목특성	<input type="checkbox"/>	인성	<input type="checkbox"/>	융복합	<input type="checkbox"/>	
성균융합인재인증	<input type="checkbox"/>	인문소양 인증	<input type="checkbox"/>	법학소양 인증	<input type="checkbox"/>	소프트웨어소양 인증
수업특성	<input type="checkbox"/>	성균명품수업	<input type="checkbox"/>	Flipped Class	<input type="checkbox"/>	학생중심교육법
강좌진행 방법						
교과목 목표	The course focuses on the strategic management of technology and innovation in firms. While the emphasis will be primarily on understanding the creation and development of business strategy as it pertains to technology, we will also address topics pertaining to the management and facilitation of the innovation process. We will take the perspective of various levels of management (corporate, business unit, project) in studying the process of creating change through technological innovation and entrepreneurship. We will examine the key activities at each of these levels of management, analyze how they interlock, and attempt to understand how such complex systems of activity can be effectively managed.					
수업 내용				수업 핵심질문 (핵심 개념)		
1주차	Ch. 1 Introduction					
2주차	Ch. 2 Sources of Innovation					
3주차	Ch. 3 Types and Patterns of Innovation					

수업계획서

학년도/학기: 2018 학년도 1 학기

학수번호-분반: ETM5002-41 이수구분: 전공

교과목명: 기술전략

교강사명: 이희상

수업내용					수업 핵심질문 (핵심 개념)				
4주차	Ch. 4 Standards Battles and Design Dominance								
5주차	Ch. 5 Timing of Entry								
6주차	Ch. 6 Defining the Organization’s Strategic Direction								
7주차	Ch. 7 Choosing Innovation Projects								
8주차	Review and Miterm Exam								
9주차	Ch. 8 Collaboration Strategies								
10주차	Ch. 8 Collaboration Strategies								
11주차	Ch. 9 Protecting Innovation								
12주차	Ch. 10 Organizing for Innovation								
13주차	Ch. 11 Managing the New Product Development Process								
14주차	Ch. 12 Managing New Product Development Teams								
15주차	Ch. 13 Crafting a Deployment Strategy								
16주차	Review and Final Report								
과제물									
평가 요소	출석	과제/토론	중간시험	기말시험	평소학습	발표	기타	합계	
	0%	0%	20%	20%	60%	0%	0%	100%	
평가 방법									
※ 시험 부정행위, 기타 부정한 방법으로 취득한 과목의 성적은 F 처리됩니다. (성균관대학교학칙 시행세칙(학사과정) 제25조, 시행세칙(대학원과정) 제31조)									
※ 장애학생 지원안내									
장애학생은 본 수업과 관련하여 본인 희망 시 수업도우미 및 학습지원을 위한 조정(강의자료 사전 제공, 과제 및 평가 조정, 과제 제출기한 연장, 시험시간 연장 등)이 가능하오니, 필요한 학생은 수강신청 전 교수님 및 장애학생지원센터에 상담하여 주시기 바랍니다. * 장애학생지원센터: 02-760-1092, supporter@skku.edu									