



University of Tehran
School of Electrical and Computer Engineering

Course:	Principals and foundation of Management 8101674									
Course type:	EE*						CE*			Credit: ...
	Com	E	P	B	Con	D	SW	HW	IT	
	Required	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Elective	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Level:	Undergraduate <input checked="" type="checkbox"/> Graduate <input type="checkbox"/>									
Co-requisite(s):	None.									
Prerequisite(s):										
Prerequisite by topic:										
Textbook(s):	[1] Daft, Richard L. 2008. <i>Management</i> . Thomson Publishing Co [2] دفت، ریچارد ال. ۱۳۸۷. <i>مصور جدید مدیریت</i> ، ترجمه طاهره فیضی و محمد علی سرلک. تهران: نشر گستره									
Coordinator:	Dr. Abooyee, Assistant Professor, Faculty of Management									
Goals:	Getting familiar with management as a tool Improving real case analysis and problem solving									
Outcome:	Upon successful completion of the course, students will be able Understand management as art of working with other people, Use management theories in real cases in organizations See organizational problem holistic and systematic and try to solve problems									
Topics:	1) Introduction to management 2) The evolution of management thinking 3) The environment of management 4) Planning 5) Organizing 6) Leading 7) Organizational behavior 8) Leadership 9) Motivation 10) IT in Management									
Computer usage:	Power point									
Assignments:	Weekly case study									

	homework assignments
Projects:	
Grading:	Assignments: 20 % Projects: 0% Quizzes: 10 % Midterm exams: 25% Final exam: 45 %
Further readings:	<p>الوانی، سید مهدی. ۱۳۸۵. <i>مدیریت عمومی</i>. تهران: نشر نی .</p> <p>استونر، جیمز ای. اف.، ادوارد فریمن و دانیل گیلبرت. ۱۳۸۹. <i>مدیریت: مقدمه‌ای بر مدیریت، مدیریت در قرن بیست و یکم</i>، ترجمه علی پارسائیان و سید محمد اعرابی. تهران: دفتر پژوهش‌های فرهنگی.</p> <p>. Koontz, Harold et al. 1986. <i>Essentials of Management</i>. New York: McGraw Hill Book Co.</p> <p>کونتز، هارولد و همکاران. ۱۳۸۰. <i>اصول مدیریت</i>، ترجمه: محمد هادی چمران. تهران: مؤسسه انتشارات علمی.</p> <p>Robbins, Stephen P. 2008. <i>Management</i>. Prentice Hall.</p> <p>. رابینز، استیفن پی، و دیوید ای دی سنزو. ۱۳۸۸. <i>مبانی مدیریت</i>، ترجمه: سید محمد اعرابی، محمد علی حمید رفیعی، و بهروز اسراری ارشاد. تهران: دفتر پژوهش‌های فرهنگی.</p>
Prepared by:	Dr. Abooyee & Fattaneh Taghiyareh
Date:	۱۳۹۶/۰۹/۲۶

*EE: Electrical Engineering		CE: Computer Engineering	
Com	Communications	SW	Software
E	Electronics	HW	Hardware
P	Power	IT	Information Technology
B	Bioelectronics		
Con	Control		
D	Digital System		