

## ME DEPARTMENT 2024 SPRING COURSES

7.12.2023

DEPT	CODE	COURSE NAME	HRS	SECT	INSTRUCTOR	Notes
ME	182	Eng. Graph. and Solid Modelling	2+4	1-2	Dr. Öğr. Üyesi A. Fethi Okyar	Joint lectures 1-2
ME	182	Eng. Graph. and Solid Modelling	2+4	3-4	Öğ. Gör. Dr. Ahmet Ağaoğlu	Joint lectures 3-4
ME	182	Eng. Graph. and Solid Modelling	2(Lect. only)	5-6	Öğ. Gör. Dr. Ahmet Ağaoğlu	Joint lectures 5-6
ME	182	Eng. Graph. and Solid Modelling	4 (Lab only)	5-6	Staff	
ME	211	Thermodynamics I	3+2	1-2	Doç.Dr. A. Bahadır Olcay	Joint lectures 1-2
ME	211	Thermodynamics I	3 (Lect. only)	3	Prof. Dr. Emre Alpman	
ME	211	Thermodynamics I	1 (Lab only)	3	Doç.Dr. A. Bahadır Olcay	
ME	212	Thermodynamics II	3	1	Doç.Dr. A. Bahadır Olcay	
ME	212	Thermodynamics II	3	2	Doç.Dr. Nader Javani	Yıldız Teknik Üniv. 40/a
ME	241	Statics	3	1	Öğ. Gör. Dr. Ahmet Ağaoğlu	
ME	241	Statics	3	2	Dr. Öğr. Üyesi M. Amin Abdollahzadeh	
ME	241	Statics	3	3	Dr. Öğr. Üyesi M. Amin Abdollahzadeh	
ME	244	Dynamics	4	1	Doç. Dr. Koray K. Şafak	
ME	244	Dynamics	4	2	Doç.Dr. Nezh Topaloğlu	
ME	246	Strength of Materials	4	1	Prof. Dr. Mehmet A. Akgün	
ME	246	Strength of Materials	4	2	Dr. Öğr. Üyesi Onur Cem Namlı	
ME	264	Materials Science for ME	3	1	Dr. Öğr. Üyesi Onur Cem Namlı	
ME	266	Solid Mechanics Laboratory	3	1-3	Dr. Öğr. Üyesi Onur Cem Namlı	Joint lectures 1-3
ME	324	Heat Transfer	4 (3+1)	1-2	Prof.Dr. Bayram Şahin	İTÜ 40/a Joint lectures 1-2
ME	324	Heat Transfer	2 (Lab only)	1	Staff	
ME	324	Heat Transfer	2 (Lab only)	2	Staff	
ME	324	Heat Transfer	4 (3+1)	3-4	Prof.Dr. Bayram Şahin	İTÜ 40/a Joint lectures 3-4
ME	324	Heat Transfer	2 (Lab only)	3	Staff	
ME	324	Heat Transfer	2 (Lab only)	4	Staff	
ME	344	Machine Elements II	4	1	Dr. Öğr. Üyesi Namık Çıplak	
ME	352	System Dynamics and Control	5	1-4	Doç. Dr. Koray K. Şafak	Joint lectures 1-4
ME	400	Summer Practice	1	1	Prof. Dr. Mehmet A. Akgün	
ME	411	Introduction to Renewable Energy	3	1	Doç.Dr. Nader Javani	Yıldız Teknik Üniv. 40/a
ME	425	Refrigeration Systems	3	1	Doç.Dr. A. Bahadır Olcay	
ME	431	Introduction to Turbomachinery	3	1	Prof. Dr. Emre Alpman	Marmara Üni. 40/A
ME	444	Fatigue and Fracture mechanics	3	1	Prof. Dr. Mehmet A. Akgün	
ME	459	Robot Mechanics	3	1	Doç. Dr. Nezh Topaloğlu	
ME	468	Plasticity and metal forming	3	1	Dr. Öğr. Üyesi M. Amin Abdollahzadeh	
ME	482	Mechanical Engineering Design	4	1-4	Dr. Öğr. Üyesi Namık Çıplak	Joint lectures 1-4
ME	492	Engineering Project	3	1	Staff	

## GRADUATE COURSES

ME	501	Engineering Analysis -I	3	1	Doç. Dr. Nezh Topaloğlu	
ME	503	Continuum Mechanics	3	1	Dr. Öğr. Üyesi A. Fethi Okyar	
ME	600	MSc Thesis	0	1-8	Staff	
ME	690	PhD Seminar	2	1	Doç.Dr. A. Bahadır Olcay	
ME	691	Independent Study for Qualifying Exam	0	1	Doç.Dr. A. Bahadır Olcay	
ME	700	PhD Dissertation	0	1-8	Staff	