

School of Engineering and Natural Sciences Spring 2021 Course Schedule

Program	Course Name	Professor	Day	Hours
Electrical- Electronics Engineering and Cyber Systems MSc	Deep Learning	Prof.Dr. Hasan Fehmi ATEŞ	Friday	9:00-12:00
	Applied DSP	Doç.Dr. Mehmet Kemal ÖZDEMİR	Wednesday	9:00-12:00
	Advanced Mixed Signal Communication Circuit Design	Doç.Dr. Hakan DOĞAN	Tuesday	13:30-16:30
	Advanced Algorithm Analysis	Prof.Dr. Reda ALHAJJ	Thursday	13:30-16:30
Electrical- Electronics Engineering and Cyber Systems PhD	Fourier Optics	Dr.Öğr.Üyesi Muhammed Fatih TOY	Wednesday	16:30-19:30
	Current Topics in Deep Learning	Prof.Dr. Hasan Fehmi ATEŞ	Friday	9:00-12:00
	Natural Language Processing	Dr.Öğr.Üyesi Mehmet Serkan APAYDIN	Monday	15:30-18:30
	Advanced Algorithm Analysis and Design	Prof.Dr. Reda ALHAJJ	Thursday	13:30-16:30
	Fuzzy Logic and Modeling	Prof.Dr. Zekai ŞEN	Monday	14:30-17:30
	Special Topics in RF and Microwave Engineering	Dr.Öğr.Üyesi Hüseyin Şerif SAVCI	Thursday	9:00-12:00
	Passive Microwave Devices	Prof.Dr. Ercümend ARVAS	Monday, Wednesday	19:00-21:30
	Advanced Topics in Computer Vision	Prof. Dr. Bahadır Kürşat GÜNTÜRK	Thursday	13:30-16:30
	Quantum Information and Communications Systems	Öğr.Gör.Dr. Orkun HASEKİOĞLU	Friday	14:00-17:00
	Advanced Digital Communications	Prof.Dr. Hüseyin ARSLAN	Tuesday	16:30-19:30
Digital Communications Laboratory	Prof.Dr. Hüseyin ARSLAN	Wednesday	16:30-19:30	
Biomedical Engineering and Bioinformatics MSc	Computational Biophysics: Tools and Methods	Dr.Öğr.Üyesi Özge ŞENSOY	Thursday	9:00-12:00
	Tissue Engineering	Dr.Öğr.Üyesi Özge ŞENSOY	Tuesday	13:30-16:30
	Machine Learning Applications in Healthcare	Dr.Öğr.Üyesi Merve Yüstra DOĞAN	Wednesday	9:00-12:00
	Medical Image Analysis	Dr.Öğr.Üyesi Cihan Bilge KAYANSANDIK	Thursday	13:30-16:30
Biomedical Engineering and Bioinformatics PhD	Biosensors: Concepts and Strategies	Dr.Öğr.Üyesi Hasan KURT	Tuesday	9:00-12:00
	Medical Electronics and Instrumentation	Dr.Öğr.Üyesi Mehmet KOCATÜRK	Wednesday	12:00-15:00
	Advanced Biomedical Optics	Dr.Öğr.Üyesi Muhammed Fatih TOY	Wednesday	9:00-12:00
	Human Physiology	Dr.Öğr.Üyesi Mustafa Çağlar BEKER	Thursday	9:00-12:00
	Computational Biophysics	Dr.Öğr.Üyesi Özge ŞENSOY	Thursday	9:00-12:00
Sağlık Sistemleri Mühendisliği Yüksek Lisans	Yönetmelik Epidemiyoloji	Prof.Dr. Osman Erol HAYRAN	Cumartesi	12:00-15:00
	Mühendislik ve Teknoloji Yönetimi	Prof.Dr. Emin ARCA	Perşembe	19:00-22:00
	Sağlıkta Makine Öğrenmesi Uygulamaları	Dr.Öğr.Üyesi Merve Yüstra DOĞAN	Çarşamba	9:00-12:00
	Tedarik Zinciri Yönetimi	Dr.Öğr.Üyesi Merve Yüstra DOĞAN	Perşembe	13:30-16:30
	Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Yayın Etiği	Dr.Öğr.Üyesi Melis Almula KARADAYI	Salı	10:30-13:30
	Optimizasyon için Sezgisel Yöntemler	Prof.Dr. Hakan TOZAN	Salı	13:30-16:30
	Sağlık Sistemleri Benzetimi	Prof.Dr. Hakan TOZAN	Perşembe	10:00-13:00
	Sağlık Sistemlerinde Rassal Süreçler	Dr.Öğr.Üyesi Melis Almula KARADAYI	Pazartesi/Salı	10:00-13:00/15:30-17:30