

2025-26 Güz Dönemi KMM4000 Bitirme Çalışması Konu ve Öğrenci Listesi

Konu #	Gr. #	Öğretim Üyesi	Tez Konusu	Dili	Knt.	1. Öğrenci #	1. Öğrenci Ad - Soyad	2. Öğrenci #	2. Öğrenci Ad - Soyad
1	1	Prof. Dr. Emek MÖRÖYDOR DERUN	Diş Hekimliğinde Tedavi Amaçlı Polimerik Nanopartikül İçerikli Sprey Formülasyonu Hazırlanması	TR	1	21051901	Bahar Erginbay		
2	7	Prof. Dr. İbrahim DOYMAZ	Reyhan ve Nanenin Kurutma Davranışlarının İncelenmesi	TR	1	20051907	Mebrure Çetin		
3	8	Prof. Dr. Aysel KANTÜRK FİGEN	Hidrojen Üretimi için Magnezyum Hidrür Kompozit Temelli Reaktör Tasarımı ve Performans Testleri	TR	1	20051061	Ahmet Selçuk Güngör		
4	10	Prof. Dr. Azmi Seyhun KIPÇAK	Tarım Ürünlerinden Doğal pH İndikatörü Eldesi	TR	1	18051008	Hatice Kübra Cengiz		
5	13	Prof. Dr. Emel AKYOL	İlaç Salım Sistemleri ve Hidrojeller	TR	1	21051013	Nisanur Ertem		
6	14	Prof. Dr. Nurcan TUĞRUL	Şeker Küspesinin Modifikasyonu ile Yüksek selüloz İçerikli Biyokütle Eldesi	TR	1	21051028	Ayşenur Barışoğlu		
7	15	Prof. Dr. Osman İSMAİL	Sedef Hastalığı ve Tedavisinde Kullanılan Biyolojik Ajanlar	TR	1	20051610	Tuğba Erol		
8	20	Doç. Dr. Seyfullah KEYF	Cilt Yüzeyi Bakımı için Karma Etkili Krem	TR	2	19051035	Burcu Karahan	19051070	Mehmet Batın Koçer
9	21	Doç. Dr. Yasemen KALPAKLI	Lignoselülozik Biyosorbentler	TR	1	20051048	Sümeyye Akdeniz		
10	26	Dr. Öğr. Üyesi Ekin KIPÇAK	Aronya Meyvesinin Etüvde Kurutulmasında Ultrasonik Ön İşlemlerin Etkisinin İncelenmesi	TR	1	21051058	Esra Eylem Şimşek		
11	31	Prof. Dr. Emek MÖRÖYDOR DERUN	Synthesis and Characterization of Polymer-Functionalized Layered Double Hydroxide	EN	1	2005B701	Fatma Açıkel		
12	33	Prof. Dr. Belma ÖZBEK	Active Carbon Production by using Agricultural Wastes	EN	1	1905B027	Ebru Erel		
13	34	Prof. Dr. Hasan SADIKOĞLU	Design, Simulation, and Optimization of Waste-to-Energy Systems for Sustainable Post-War Urban Recovery	EN	1	2105B906	Sumaya Alsiasnh		
14	34	Prof. Dr. Hasan SADIKOĞLU	Modeling the Effect of Different Obstacle Row Numbers on Mixing Performance in Passive Micromixers Using ANSYS Fluent	EN	1	2005B053	Ali Can Döşlü		
15	35	Prof. Dr. Fatma Jale GÜLEN	Oxidation of Lignite's	EN	1	18051035	Nükte Özen	2005B028	Zeynep Mendeş
16	38	Prof. Dr. Müge SARI YILMAZ	Synthesis of Amine Modified Xerogel for CO ₂ Adsorption from Fly Ash	EN	1	21051075	Hüseyin Gündüz		

2025-26 Güz Dönemi KMM4000 Bitirme Çalışması Konu ve Öğrenci Listesi

Konu #	Gr. #	Öğretim Üyesi	Tez Konusu	Dili	Knt.	1. Öğrenci #	1. Öğrenci Ad - Soyad	2. Öğrenci #	2. Öğrenci Ad - Soyad
17	40	Prof. Dr. Emel AKYOL	Heavy Metal Ion Detection of Waste-Based Carbon Quantum Dots	EN	1	1805B704	Şüheda Şimşek		
18	41	Prof. Dr. Nil ACARALI	Enhancement of Sustainable Hybrid Coatings with Additives for Optimized Durability in Defense Industrial Applications	EN	1	2005B047	Berfin Şeyhun		
19	45	Dr. Öğr. Üyesi Ekin KIPÇAK	Life Cycle Assessment (LCA) and Policy Evaluation of Green Hydrogen as a Sustainable Energy Source in North Africa	EN	1	2105B903	Yaqut Mohamed Mustafa Albasir		
20	46	Dr. Öğr. Üyesi Semra KIRBOĞA OKUMUŞ	The Effect of Different Roasting Degrees on Coffee Production	EN	1	2005B058	Serhat Yiğit Kara		
21	47	Dr. Öğr. Üyesi Mert Akin İNSEL	Artificial Intelligence Applications in Chemical Engineering	EN	1	1805B038	Bengisu Altuntaş		