|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Anabilim Dalı ve Programı*The Department and Program* | Öğretim Yılı ve Dönemi*The Academic Year and Semester* | Sunum Yeri*Presentation Venue* | Türü*Program Type* |
| BİYOMÜHENDİSLİK/BİYOMÜHENDİSLİK | 2021/2022 Güz (*Fall*) | KMA-137 | Yüksek Lisans (*MSc*) |
| Seminer Yürütücüsünün Adı ve Soyadı:*The Full Name of the Seminar Course Lecturer:* | Prof. Dr. Musa TÜRKER |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No | Öğrencinin Adı Soyadı*Student Full Name* | Seminer Konusu*The Topic of the Seminar* | Tez Danışmanı*The Supervisor* | Tarih*Date* | Saat*Time* |
| 1 | Ali Eed Mohammad Olamat  | Manyetik NP görüntülememsistemi | Doç. Dr. Ayhan Bingölbali | 26.10.2021 | 12:00 |
| 2 | Esma Durmuş | Buzağı ishallerinde Rotavirüsün önemi ve Rotavirüsün tanısı | Doç. Dr. Rabia Çakır Koç | 16.11.2021 | 12:00 |
| 3 | Altuğ Kurtuluş | Lipozomlar aracılığı ile kontrollü ilaç salınımı | Doç. Dr. Azade Attar | 16.11.2021 | 12:40 |
| 4 | Safinaz Özdemir | Hipoksik koşulları taklit eden bakteriyel selüloz iskelelerinin üretilmesi ve karakterizasyonu | Prof. Dr. Musa Türker | 30.11.2021 | 12:00 |
| 5 | Şule İlgar | Kontrollü Salınım yapan ilaç sistemlerinin 3B yazıcılarla üretimi | Prof. Dr. Musa Türker | 30.11.2021 | 12:40 |
| 6 | Arzu Takak Kaplan | Geri dönüşümlü kaynaklardan PHB üretimi | Do. Dr. Azade Attar | 30.11.2021 | 13:10 |
| 7 | Dijle Baran | Nanopartikül temelli biyoaktif madde taşıyıcı sistemleri | Doç. Dr. Esma Özerol | 07.12.2021 | 12:00 |
| 8 | Dilruba Baykara | 3D kulak zarı basım çalışmaları | Prof. Dr. Musa Türker | 07.12.2021 | 12:40 |
| 9 | Buse Taşpulat | Kök hücrelerin gen terapisi amaçlı kullanımı | Prof. Dr. Dilek Turgut Balık | 07.12.2021 | 13:10 |
| 10 | Meltem Fıçıcıoğlu | *Schizochytrium sp.* ve *Dunaliella salina* mikroalg türlerinin yetiştirilmesi ve uygulama alanları | Prof. Dr. Didem Özçimen | 14.12.2021 | 12:00 |
| 11 | Aslı Ekener | Fenolik kompleks içeren terapötik NP üretimi ve karaekterizasyonu | Doç Dr. Yasemin Budama Kılınç | 14.12.2021 | 12:40 |
| 12 | Müge Memiş | Katyonik polimer ve antibiyotik konjugatların üretimi ve karekterizasyonu | Doç. Dr. Emrah Şefik Abamor | 14.12.2021 | 13:10 |
| 13 | Hanan Paşaoğlu | Antibakteriyel miseller | Doç Dr. Murat Topuzoğulları | 21.12.2021 | 12:00 |
| 14 | Maria Orlenco | Nadir hastalıklar için rekombinant inhibitör üretimi | Prof. Dr. Dilek Turgut Balık | 21.12.2021 | 12:40 |
| 15 | Eylül Nikbay | Antibakteriyel polimer-peptid konjugatları | Doç Dr. Murat Topuzoğulları | 21.12.2021 | 13:10 |
| 16 | Sibel Özer | *Gypsophilla ericocalix* içeren fitoterapötik NP lerinhazırlanması osteoporoz üzerine etkisinin *in vitro* ve *in silico* yöntemlerle değerlendirilmesi | Doç. Dr. Yasemin Budama Kılınç | 28.12.2021 | 12:00 |
| 17 | Hüseyin Erkuş | Karaciğer kanserine yönelik peptidlerin sentezi ve biyosensör uygulamaları | Prof. Dr. Musa Türker | 28.12.2021 | 12:40 |
| 18 | Meltem Boz | Böbrek kanserindeki tümör belirteçleri ve prognostik faktörler | Prof. Dr. Musa Türker | 28.12.2021 | 13:10 |
| 19 | Shifa Alhamwi | Kendiliğinden antibakteriyel katyonik NP sentezi ve karekterizasyonu  | Do. Dr. Murat Topuzoğulları | 04.12.2021 | 12:00 |
| 20 | Maria Daaboul | NP içerikli antibakteriyel hidrojellerin sentezi ve karakterizasyonu | Do. Dr. Murat Topuzoğulları | 04.12.2021 | 12:40 |
| 21 | Selcen Akar | İlaç tasarımında derin öğrenme yaklaşımları | Prof. Dr. Dilek Turgut Balık | 04.12.2021 | 13:10 |