Доц.М.А.Др.
Сайкал Бобушова
Айыл чарба факультети
Өсүмдүктөрдү коргоо бөлүмү
saykal.bobusheva@manas.edu.kg

Берген сабактары

ZRF-151 Ботаника i

ZRF-152 Ботаника ii

BKO-252 Фитопатология

STJ-252 Практика i (илимий практика)

BKO-417 Зыянкечтер жана илдеттердин юнүгүүсүн прогноздоо

BKO-452 Квалификациялык бүтүрүү иши ii (юндүрүштүк практика i

BKO-310 Сакталган юсүмдүк продукция-н зыянкечтери ж-а илдеттери

BKO-314 Кооздоочу юсүмдүктюрдүн илдеттери жана зыянкечтери

BKO-451 Квалификациялык бүтүрүү иши i

BKO-353 Өсүмдүктүрдүн илдеттери м-н күрөшүү ыкмалары ж-а пестиц

BKO-358 Өсүмдүктөрдүн бактериологиясы

BKO-305 Юсүмдүктү илдеттерден коргоонун химиялык каражаттары

BKO-403 Өсүмдүктө коргоонун химиялык ыкмасы

BTZ-451 Дипломдук иш i

BTZ-452 Дипломдук иш ii

BTB-105 Ботаника

BKO-202 Фитопатология

STJ-202 Окуу практикасы

BKO-504 Изилдөөлөрдүн инструменталдык ыкмалары

BKO-500 Магистрдик диссертация

BKO-209 Юсүмдүктюрдүн микологиясы

YÖD-202 Фитопатология (курстук иш)

ZİR-211 Лаборатордук иштердин техникасы

YÖD-302 Өсүмдүктө коргоонун биологиялык ыкмасы (курстук иш)

STJ-302 Практика ii

BKO-530 Магистрдик диссертация

STJ-402 Практика iii

BKO-502 Илим изилдөө практикасы

BKO-302 Жашылча өсүмдүктөрүнүн илдеттери

BKO-312 Өсүмдүктө коргоонун агротехникалык негиздери

BKO-408 Органик. жер семир-р менен азыктандыр. өсүмдүк коргоо

BKO-205 Микробиология

BKO-208 Өсүмдүк ооруулары жана алар менен күрөшүү

Жетекчилык кылган диссертация темалары

1	Магистр Эльзат Шералиева 2020 ARTHROBOTRYS OLIGOSPORA PREDATÖR FUNGUSUNUN SEBZE NEMATODLARINA KARŞI ETKİN
2	Магистр Айзат Байызбек кызы 2019 AG VE KU NANO PARTİKÜLLERİNİN BAKTERİYEL ATEŞ YANIKLIĞI ERWINIA AMYLOVORAYA
3	Магистр Максатай Авазова 2019 KIRGIZİSTANDA SERT ÇEKİRDEKLİ MEYVE AĞAÇLARINDA BAKTERİYEL KANSER HASTALIĞI
4	Магистр Элеонора Эшимбекова 2018 SERALARDA HIYAR HASTALIKLARININ KONTROLÜNDE STREPTOMYCES IRKLARININ KULLANI

SCI, SCI-E, SSCI жана AHCI индекстүү журналдарда басылган макалалары

1. S.BOBUŞOVA, T.DÖÖLÖTKELDİEVA, C.Schuster, Y.B.Robaina, H.B.Gharsa, R.G.Manfrino, A.C.Gutierrez, C.C.L.Lastra, A.Leclerque. (2023). Species Discrimination within the Metarhizium PARB Clade: Ribosomal Intergenic Spacer (rIGS)-Based Diagnostic PCR and Single Marker Taxonomy. Journal of Fungi, 9 (10)(9 (10)), 1-16. DOI: DOI10.3390/jof9100996. 54.
2. T.DÖÖLÖTKELDİEVA, S.BOBUŞOVA, Z.Z.;, (.Abduraim. (2022). Biological Activity of Ag and Cu Monometallic Nanoparticles and Ag-Cu Bimetallic Nanocomposites against Plant Pathogens and Seeds. JOURNAL OF NANOMATERIALS, 2022(1190280), 1-21. DOI: 10.1155/2022/1190280. 2.
3. T.DÖÖLÖTKELDİEVA, S.BOBUŞOVA. (2022). Microbial communities of vegetable seeds and biocontrol microbes for seed treatment. SEED SCIENCE AND TECHNOLOGY, 50(Issue: 1-3), 77-102. DOI: 10.15258/sst.2022.50.1.08.

4. T.DÖÖLÖTKELDİEVA, S.BOBUŞOVA, B.Bekturganova. (2022). LOW TEMPERATURE AND VEGETATION EFFECTS ON THE SOIL BACTERIAL COMMUNITIES STRUCTURE IN HIGH MOUNTAINOUS AND COLD BIOTOPES IN KYRGYZSTAN. APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH, 50(5), 3793-3815.. DOI: 10.15666/aeer/2005_37933815.
5. Т.Дөөлөткелдиева, С.Бобушова, C.Simon, R.Fabio. (2021). Genetic characterization of Erwinia amylovora isolates detected in the wild walnut-fruit forest of South. JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, 103(SUPPL 1), 109-120 . DOI: 10.1007/s42161-021-00752-1. 1.
6. Т.Дөөлөткелдиева, С.Бобушова, M.Ayperi, S.Christina, L.Andreas. (2021). Isolation, Identification, and Characterization of the Nematophagous Fungus Arthrobotrys oligospora from Kyrgyzstan. ACTA PARASITOLOGICA, 66(4), 1349-1365. DOI: 10.1007/s11686-021-00404-5.
7. İ.ERPER, M.TURKKAN, S.BOBUŞOVA, G.OZER. (2021). First report of charcoal rot caused by Macrophomina phaseolina on common bean in Kyrgyzstan. JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, 103(3), 1025-1026. DOI: 10.1007/s42161-021-00841-1. https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000649233300001.

Башка журналдарда басылган макалалары

1. Т.Дөөлөткелдиева, С.Бобушова, М.Конурбаева. (2021). The Improving Conditions for the Aerobic Bacteria Performing the Degradation of Obsolete Pesticides in Polluted Soils. AIR SOIL AND WATER RESEARCH, 14(0), 1–14. 2.

Долбоорлору

1. Х.З.Табризи, А.Дурсун, Х.Х.Малеки, Ж.Өзбекова, М.Гөре, С.С.Масоолех, С.Бобушова, В.Исаева, Т.Эсенали Уулу. Ар кандай биологиялык жер семирткичтердин кургакчылык стресс шарттарында өскөн майдык жана чагылуучу күн карама (Helianthus annuus L.) сортторунун сандык жана сапаттык касиеттерине тийгизген таасирин аныктоо. KTMU-BAP-2023.FB.08.