



Проф.Др.
Али Аслан
Табигый илимдер факультети
Биология бөлүмү
ali.aslan@manas.edu.kg

Билими

1	Бакалавр	1983 - 1987	,
2	Магистр	1990 - 1992	,

Тил билүү деңгээли

#	Тил	Угуп түшүнүү	Окуп түшүнүү	Өз ара сүйлөшүү	Оозеки түшүндүрүү	Жазуу
1	Англисче	B1	B1	B1	B1	B1

A1: Beginner **A2:** Elementary **B1:** Pre-Intermediate **B2:** Intermediate **C1:** Upper-Intermediate **C2:** Advanced

Илимий багыттары

Өсүмдүктөрдүн биотехнологиясы, Өсүмдүк изилдөө, Биология, Ботаника

Илимий даражалары

1	Др.	1991	,
2	Доц.М.А.Др.	1996	,
3	Доц.Др.	2007	,
4	Проф.Др.	2012	,
5	Проф.Др.	2016	,

Берген сабактары

БИО-101 Жалпы ботаника

БИО-104 Төмөнкү өсүмдүктөрдүн систематикасы

БИО-203 Жогорку өсүмдүктөрдүн систематикасы

BIO-408 Дары өсүмдүктөрү
 BIO-606 Фармацевтикалык ботаника
 FBE-800 Магистрдик диссертация
 FBE-801 Илим изилдөө практикасы
 BIO-451 Бүтүрүү квалификациялык иши i
 BIO-452 Бүтүрүү квалификациялык иши ii
 BTE-524 Дары өсүмдүктөр жана биоактивдик кошулмалар
 BIO-121 Жалпы биология
 BIO-500 Магистрдик диссертация
 BIO-517 Ботаникалык изилдөөлөрдүн методдору
 BIO-310 Эволюциялык теория
 BIO-417 Экологиянын глобалдык проблемалары
 BTZ-452 Дипломдук иш
 BIO-103 Жалпы ботаника
 BIO-204 Жогорку ?с?мд?кт?рд?н систематикасы (курс. иш м-н бирге
 BIO-502 Илим-изилдөө жүргүзүү практикасы
 YÖD-302 Эволюциялык теория (курстук иш)
 BIO-308 Эволюциялык теория
 BIO-525 Өсүмдүктөрдүн экологиясы
 BIO-636 Жогорку өсүмдүктөрдүн салышт.анатомиясы жана морфолог.
 BIO-103 Жалпы ботаника
 STJ-202 Практика ii
 BIO-202 Жогорку өсүмдүктөрдүн систематикасы
 BIO-523 Ботаникалык изилдөөлөрдүн методдору

Административдик кызматтары

#	Кызматы	Бөлүм	Башталышы	Бүтүшү
1	ВІУАМ башчысы	Биотехнология жана биотүрдүүлүк изилдөө борбору	22.11.2021	26.10.2023

Жетекчилик кылган диссертация темалары

1	Магистр Гулиза Набиева 2024 KEGETİ VADİSİNDEN TESPİT EDİLEN BAZI LİKEN TÜRLERİNİN ANTİBİYOTİK ÖZELLİKLE
2	Магистр Гулсия Бараталиева 2023 KEGETİ GÖRGES-N TESPİT EDİLEN BAZI LİKEN TURL.VE ONLARIN YÜN BOYAMA ÖZELL.B

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

1. [A.ASLAN](#), A.Battal, A.Doğan, A.Uyar, A.demir, ö.f.keleş, İ.Çelik, M.C.Baloğlu. (2023). Exploring of the ameliorative effects of Nerium (Nerium oleander L.) ethanolic flower extract in streptozotocin induced diabetic rats via biochemical, histological and molecular aspects. *BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY*, 50(5), 4193-4205.
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000947251400002>.
2. [A.ASLAN](#), Y.karagoz, K.yazici. (2022). Contributions to the Lichen flora of Turkey: New records from Eastern Anatolia (Van province).. *ISRAEL JOURNAL OF PLANT SCIENCES*, 69(3-4), 213-223.
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000839468200001>.
3. [A.ASLAN](#), M.Topal, E.I.a.Topal, e.öbek. (2022). Potential human health risks of toxic/harmful elements by consumption of Pseudevernia furfuracea. *INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL HEALTH RESEARCH*, 32(9), 1889-1896.
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000648759300001>.
4. [A.ASLAN](#), M.Berköz, S.Ünal, F.karayakar, O.Yunusoğlu, O.Ferba, A.Ozluer-Hunt. (2021). Prophylactic effect of myricetin and apigenin against lipopolysaccharide-induced acute liver injury. *Molecular Biology Reports*, 48(9), 6363-6373. DOI: 10.1007/s11033-021-06637.
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000685389100004>.
5. [A.ASLAN](#), H.akgöl, I.Akata, S.Günel, C.Bal, H.Baba. (2021). PHENOLIC CONTENT AND BIOLOGICAL ACTIVITIES OF TRAMETES HIRSUTA. *FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN*, 30(4A), 4130-4135.
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000658172800020>.
6. [A.ASLAN](#), S.urus, A.Çakır, İ.E.Uluçay. (2021). The Metal Complexes of Natural Compounds, Usnic Acid and Naringenin Immobilized on Mesoporous Silica: Solid Phase Extraction and Oxidative Catalytic Properties. *JOURNAL OF THE CHEMICAL SOCIETY OF PAKISTAN*, 43(6), 682-693. <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000729800000007>.
7. [A.ASLAN](#), B.emsen, s.gokhan, a.bostanci. (2021). In vitro evaluation of cytotoxic, oxidative, genotoxic, and apoptotic activities of physodic acid from Pseudevernia furfuracea in HepG2 and THLE2 cells. *PLANT BIOSYSTEMS*, 155(6), 1111-1120. DOI: 10.1080/11263504.2020.1852329.
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000596181000001>.
8. [Y.KAYA](#), [A.ASLAN](#), [İ.İ.ÖZYİĞİT](#), M.F.Edbeib, R.A.Wahab, A.A.A.Hamid, F.Huyop, S.Mohammed, H.M.Aksoy. (2020). Agrobacterium- mediated transformation of Turkish upland rice (Oryza sativa L.) for Dalapon herbicide tolerance. *Indian Journal of Biotechnology*, 19(4), 237-243.
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000665154200001>.
9. [A.ASLAN](#), R.Hamutoğlu, M.k.dericci, S.aras, D.c.duman. (2020). THE PHYSIOLOGICAL AND

DNA DAMAGE RESPONSE OF IN THE LICHEN HYPOGYMNIA PHYSODES TO UV AND HEAVY METAL STRESS. APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH, 18(2), 2315-2338.
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000530720800020>.

Китептери

1. [N.ALDAYAROV](#), [A.KARIPOVA](#), [B.USUBALIYEV](#), [K.ÇEKİROV](#), [B.KIDIRALIYEVA](#), [A.ASLAN](#), [N.ÖMÜRZAKOVA](#), [G.KURMANBEKOVA](#), [N.İMANBERDIYEVA](#), [A.TÜLÖBAYEV](#). Кыргыз эли салттык дарыгерликте жана үй чарбасында колдонгон кээ бир өсүмдүктөр. КТМУ. жок.

Долбоорлору

1. [Н.Алдаяров](#), [А.Түлөбаев](#), [А.Аслан](#), [К.Чекиров](#), [А.Марасулов](#), [Г.Курманбекова](#), [Н.Өмүрзакова](#), [Б.Кыдыралиева](#). Кара-Кой жайлоосунда өсүүчү дары өсүмдүктөр жана алардын салттык медицинада колдонулушу. КТМУ-ВАР.2021.ФВ.ОЗ.
2. [Н.Жейлан](#), [О.Өзгүл](#), [А.Аслан](#), [А.Ашык](#), [К.Табалдиев](#), [У.Алимов](#). Ысык-Көл областындагы аска сүрөттөрү боюнча лихенометрия жана таанышуу изилдөөлөрү. КТМУ-ВАР-2023, S8.07.