

	<p>Проф.Др. Ибрахим Илкер Өзийигит Табигый илимдер факультети Биология бөлүмү ilker.ozyigit@manas.edu.kg</p>
---	--

Тил билүү деңгээли

#	Тил	Угуп түшүнүү	Окуп түшүнүү	Өз ара сүйлөшүү	Оозеки түшүндүрүү	Жазуу
1	Англисче	C2	C2	C2	C2	C2

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

Илимий багыттары

Өсүмдүктөрдүн биотехнологиясы

Илимий даражалары

1	Проф.Др.	2016	,
---	----------	------	---

Берген сабактары

BIO-302 Молекулалык биология

BIO-409 Биогеография

BIO-414 Биоинформатика

BTZ-452 Дипломдук иш

BTE-518 Биоинформатика

BTE-525 Омикалык технологиялар

BTE-502 Терендетилген молекулалык биология

BTE-507 Терендетилген клеткалык биология

BIO-404 Молекулалык биология

BIO-105 Биология экологиянын негиздери менен

BIO-500 Илим-изилдөө жүргүзүү практикасы

BIO-504 Биологиянын заманбап маселелери

BIO-511 Педагогикалык практика

ВІО-530 Магистрдик диссертация
 BIO-500 Магистрдик диссертация
 ВІО-106 Айлана-чөйрөнү коргоо
 BIO-109 Биология экологиянын негиздери менен
 BIO-106 Айлана-чөйрөнү коргоо
 ВІО-505 Адистик боюнча чет тил (англис тили)
 ВІО-515 Эксперименталдық биология
 ВІО-520 Өсүмдүктөрдүн жана жаныбарлардын биотехнологиясы
 ВІО-410 Жалпы биотехнология
 ВІО-452 Дипломдук иш ії
 BIO-408 Жалпы биотехнология

Административдик кызметтари

#	Кызметтер	Белум	Башталышы	Бугушу
1	ВІYAM башчысы	Биология белумы	14.11.2017	14.11.2020

Жетекчилік кылган диссертация темалары

1	Магистр Алина Сейдахматова 2022 KIRGIZ-DA YAYGIN OLARAK EKİMİ YAPILAN EKMEKLİK BUĞDAY(TR.AE) VAR.GEN.ÇEŞ.AR
2	Магистр Майрамкан Бейшеннова 2020 KIRGİZİSTAN KANT ŞEHİRİNDE BULUNAN ÇİMENTO FABRİKASININ SEBEP OLDUĞU KİRLİL
3	Магистр Айзада Абакирова 2020 ARPA (HORDEUM VULGARE.L.) BİTKİSİNDE KADMİYUM (CD) STRESİNİN MİNERAL BESLEN
4	Магистр Dilbara Baktybekova 2020 FARKLI KONSANTRASYONLarda UYGULANAN CADMİYUM (CD) ELEMENTİNİN BUĞDAY
5	Магистр Асель Тургунбаева 2018 KACI SAY'DA BULUNAN URANYUM DEPOLAMA TESİS. SEBEP OLDUĞU ÇEVİR.KİRL.BELİRLE

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

1. N.Yilmaz, [İ.i.ÖZYİĞİT](#), H.H.Demir, I.E.Yalcin. (2021). Assessment on phytoplankton composition and heavy metal pollution in a drinking water resource: Lake Terkos (Istanbul, Turkey). *Desalination and Water Treatment*, 225(2021), 265–274. DOI: 10.5004/dwt.2021.27221.
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000672133600025>.
2. I.Dogan, [İ.i.ÖZYİĞİT](#), [B.KIDIRALİYEVA](#), [K.ÇEKİROV](#), [G.KURMANBEKOVA](#), B.Ucar, [N.ŞAYKİEVA](#), A.Hocaoglu-Ozyigit, I.E.Yalcin, Z.Severoglu, A.O.Solak. (2021). Assessment of pollution at the former uranium waste dumpsite near kaji-Say Village/Kyrgyzstan: a genetic and physiological investigation. *JOURNAL OF RADIATION RESEARCH AND APPLIED SCIENCES*, 14(1), 280–294. DOI: 10.1080/16878507.2021.1957397.
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000683579300001>.
3. H.Jenfaoui, M.E.Uras, B.A.Bahri, [İ.i.ÖZYİĞİT](#), T.Souissi. (2021). Morphological variation, genetic diversity and phylogenetic relationships of *Hypericum triquetrifolium* Turra populations from Tunisia. *Biotechnology & Biotechnological Equipment*, 35(1), 1505-1519. DOI: 10.1080/13102818.2021.1977180.
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000717251300001>.
4. [İ.i.ÖZYİĞİT](#), I.Dogan, S.Karadeniz, Z.Severoglu, G.Demir, I.E.Yalcin, C.Yarci. (2021). MINERAL NUTRIENT COMPOSITIONS OF FIELD-GROWN WEED AND MAIZE (*Zea mays L.*) PLANTS IN TERMS OF COMPETITION. *PAKISTAN JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES*, 58(1), 115-123. DOI: 10.21162/PAKJAS/21.9782.
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000664151300014>.
5. [İ.i.ÖZYİĞİT](#), L.Arda, B.Yalcin, I.E.Yalcin, B.Ucar, A.Hocaoglu-Ozyigit. (2021). *Lemna minor*, a hyperaccumulator shows elevated levels of Cd accumulation and genomic template stability in binary application of Cd and Ni: a physiological and genetic approach. *International Journal of Phytoremediation*, 23(12), 1255–1269. DOI: 10.1080/15226514.2021.1892586.
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000625787300001>.
6. N.Yilmaz, [İ.i.ÖZYİĞİT](#), I.Dogan, G.Demir, I.E.Yalcin. (2021). A case study performed in Kucukcekmece Lagoon channel/Istanbul, Turkey: how the heavy metal contamination and the seasonal variations on phytoplankton composition influence water quality. *DESALINATION AND WATER TREATMENT*, 239(2021), 126-136. DOI: 10.5004/dwt.2021.27817.
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000738808400012>.
7. [Y.KAYA](#), [A.ASLAN](#), [İ.i.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>.
8. [İ.i.ÖZYİĞİT](#). (2020). Gene transfer to plants by electroporation: methods and applications. *MOLECULAR BIOLOGY REPORTS*, 47(4), 3195-3210. DOI: 10.1007/s11033-020-05343-4.
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000523087500003>.
9. [B.BORKOYEV](#), [K.SALİYEVA](#), [A.O.SOLAK](#), [Z.SEVEROĞLU](#), [İ.i.ÖZYİĞİT](#), Y.Sevil, E.Umran. (2020). DETERMINATION OF NUT PROPERTIES AND CHEMICAL COMPOSITIONS OF WALNUT (*JUGLANS REGIA L.*) GENOTYPES GROWN IN WALNUT-FRUIT FORESTS OF KYRGYZSTAN. *FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN* , 29(4A), 2809-2817. DOI: -. <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000588493100028>.
10. [B.BORKOYEV](#), [K.SALİYEVA](#), [A.O.SOLAK](#), [Z.SEVEROĞLU](#), [İ.i.ÖZYİĞİT](#), U.M.Emin, Y.I.Ertugrul,

- D.Goksel, Y.Sevil, E.Umran. (2019). Heavy Metal Levels and Mineral Nutrient Status of Natural Walnut (*Juglans regia* L.) Populations in Kyrgyzstan: Nutritional Values of Kernels. BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, 189(1), 277-290. DOI: DOI10.1007/s12011-018-1461-4.
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000464608900029>.
11. G.KURMANBEKOVA, Z.SEVEROĞLU, İ.İ.ÖZYİĞİT, İ.DOĞAN, D.Goksel, Y.I.Ertugrul, K.G.Kasoglu. (2015). The usability of *Juniperus virginiana* L. as a biomonitor of heavy metal pollution in Bishkek City, Kyrgyzstan. Biotechnology & Biotechnological Equipment , 29(6), 1104-1112. <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000362344700011>.

Башка журналдарда басылган макалалары

1. G.KURMANBEKOVA, İ.İ.ÖZYİĞİT, E.B, M.E.Uras, U.Sen, S.Ugu, E.BE, Z.SEVEROĞLU, I.E.Yalcin. (2021). Some heavy metals and mineral nutrients of narrow endemic cirsium byzantinum steud., from Istanbul, Turkey: plant-soil interactions. Fresenius Environmental Bulletin. , (V 27 - No. 2), 668-674.
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000427344600004>.
2. K.ÇEKİROV, İ.İ.ÖZYİĞİT, G.KURMANBEKOVA, D.Baktibekova, A.Hocaoglu-Ozyigit, I.E.Yalcin. (2021). The effects of cadmium on growth, some anatomical and physiological parameters of wheat (*Triticum aestivum* L.). International Journal of Life Sciences and Biotechnology, 2021. 4(2), 235- 253.. <https://dergipark.org.tr/en/pub/ijlsb/article/833553>.
3. K.ÇEKİROV, İ.İ.ÖZYİĞİT, G.KURMANBEKOVA, А.Абакирова, В.Yalcin, I.E.Yalcin, A.Hocaoglu-Ozyigit. (2021). Cadmium stress in barley seedlings: Accumulation, growth, anatomy and physiology. International Journal of Life Sciences and Biotechnology, 2021(4(2)), 204-223. DOI: 10.38001/ijlsb.833611.
4. N.ŞAYKİева, K.ÇEKİROV, G.KURMANBEKOVA, İ.DOĞAN, İ.İ.ÖZYİĞİT, B.KIDIRALİYEVA, A.O.SOLAK. (2018). СОДЕРЖАНИЕ НЕКОТОРЫХ МИНЕРАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ В ПОЧВЕ И РАСТЕНИИ ВИДА EPHEDRA INTERMEDIA, ПРОИЗРАСТАЮЩЕГО НА ТЕРРИТОРИИ КАДЖИ-САЙСКОГО УРАНОВОГО ХВОСТОХРАНИЛИЩА. Инновации в науки, 88(12), 5-9.
<https://sibac.info/journal/innovation/88>.

Докладдары

1. G.KURMANBEKOVA, Ms.K.Çılgın, A.Hocaoglu-Ozyigit, İ.İ.ÖZYİĞİT, A.Abakirova, S.Suner, I.E.Yalcin, K.ÇEKİROV. The Effects of Cadmium on Some Growth Parameters, Physiology and Genotoxicity of Barley (*Hordeum vulgare* L.). II International Biology Congress, 2022. <https://biocong.manas.edu.kg/index.php/en/> .
2. B.BORKOYEV, K.SALİYEVA, A.O.SOLAK, Z.SEVEROĞLU, İ.İ.ÖZYİĞİT, U.M.Emin, Y.I.Ertugrul, D.Goksel, Y.Sevil, E.Umran. Investigation of Heavy Metal Level and Mineral Nutrient Status of Kyrgyzstan Natural Walnut Populations. The Eurasian Agriculture and Natural Sciences Congress, 2017. DOI: -. <https://biskek.agrieurasia.com/assets/ozet.pdf>.
3. K.SALİYEVA, A.O.SOLAK, İ.İ.ÖZYİĞİT, Y.Sevil, E.Umran. Fatty Acid Composition of Some Walnut (*Juglans regia* L.) Genotypes from Kyrgyzstan. The Eurasian Agriculture and Natural Sciences Congress., 2017. DOI: -. <https://biskek.agrieurasia.com/assets/ozet.pdf>..

Долбоорлору

1. Б.Боркоев, К.Салиева, А.О.Солак, З.Североглу, И.И.Өзийигит, Д.Гоксел, Й.Севил, Э.Умран, К.Г, Т.Б, А.С. Кыргызстандагы табигый жангак популяциясынын арасынан жогорку касиеттеги жангак сортторун тандоо жана аларды мөмө (маныз) катары касиеттерин белгилөө. №КТМУ-2015.SBE.04.