

ЛИЧНИ ПОДАТОЦИ

Илкер Али



 С.Д. Бањица, Гостивар, 1230. Македонија

 +389 70 251 654

 ilker@vision.edu.mk

ali.ilker@gmail.com

 <https://vision.edu.mk/personeller/7>

<https://vision.edu.mk/yonetim/bilgi-islem-daire-baskanligi>

<https://www.researchgate.net/profile/Ilker-Ali>

<https://scholar.google.com/citations?user=4DAsByMAAAAJ&hl=tr>

<https://www.linkedin.com/in/ilker-ali-2631a5159/>

 MSN Messenger, Whatsaap.

Датум на раѓање 10 02 1973

Националност Македонија (Турчин)

РАБОТНО ИСКУСТВО

- Септември 2014 - ИТ директор
Меѓународен Универзитет Визион - Гостивар, Република Македонија
- 2023 - Предавач
Меѓународен Универзитет Визион, Факултет за инженерство и архитектура / Компјутерско инженерство, Република Македонија
- 1997 - 2023 Училиште Мустафа Кемал Ататурк, Гостивар - Наставник / тренер на наставници / ИКТ администратор.
- 2000 - АДЕКСАМ – Центар за образование, култура и уметност "Абдулхаким Хикмет Доган"
Како потпретседател на АДЕКСАМ, го поддржувам планирањето и координацијата на образовни, културни и социјални иницијативи насочени кон развој на заедницата.

ОБРАЗОВАНИЕ И ОБУКА

- 2024 **Доктор по компјутерски науки и инженерство**
Климент Охридски – Факултет за информатички и комуникациски технологии, Битола, Република Македонија
Докторска теза: Анализа на големи податоци во образованието
Надзорник: проф. д-р Благој Ристевски

- 2018 **Магистерско образование: Магистер по информатика**
 Меѓународен Универзитет Визион – Македонија, Гостивар
Master Thesis: „Креирање и менаџмент на бази на податоци за онлајн портал“
Надзорник: проф. д-р Владимир Групчев
- 2022 **Диплома по компјутерско инженерство**
 Меѓународен Универзитет Визион , Гостивар, Република Македонија
- 1997 **Диплома по образование**
 Климент Охридски, Универзитет "Св. Кирил и Методиј", Скопје, Република Македонија

ЛИЧНИ ВЕШТИНИ

Мајчин јазик Турски

Други јазици

	РАЗБИРАЊЕ		ЗБОРУВАЊЕ		ПИШУВАЊЕ
	Слушање	Читање	Говорна интеракција	Говорна продукција	
Англиски	C1	C1	B2	B2	C1
Македонски	C2	C2	C2	C2	C2

Комуникациски вештини

- добри комуникациски вештини

Организациски / менаџерски вештини

- Лидерство

Вештини поврзани со работата

- Добра команда на процесите за контрола на квалитетот.

Компјутерски вештини

- **Програмски јазици:** Вешти во C, C++, Python, C#, JavaScript, HTML, CSS, со солидно разбирање на принципите на објектно-ориентираното програмирање (ООП).
- **Анализа на податоци и рударство:** Квалификуван во собирање на податоци, обработка, анализа и визуелизација; искуство со техники за рударење на податоци и образовна анализа на податоци.
- **Office & Productivity Tools:** Напредно познавање на Microsoft Office апликации, вклучувајќи ги Word, Excel (функции за податоци, графикони, табели) и PowerPoint.

- **Образовни и платформи за соработка:** Големо искуство со Microsoft Teams, OneNote, OneDrive, Skype и други алатки базирани на облак за онлајн образование и тимска соработка.
- **Софтвер за дизајн и издавање:** Познавање на Adobe InDesign и CorelDRAW за дизајн на документи, подготовка на образовни материјали и форматирање на изгледот.
- **Web & UI основи:** Запознаен со front-end развојните принципи со користење на HTML, CSS и JavaScript за основни образовни или портфолио веб-сајтови.
- **Социјални медиуми и аналитика:** Силно разбирање на платформите на социјалните медиуми и алатки за ангажман, управување со содржина и анализа, со искуство во нивно применување во образовни и институционални контексти.

Други вештини

- Решавање на проблеми
- Аналитичко размислување

Возачка дозвола

- В

ДОПОЛНИТЕЛНИ ИНФОРМАЦИИ

Тренер за наставници во основно училиште и професионални соработници

Ангажиран од CES Академијата во текот на академската 2023/2024 година. Спроведена обука на турски јазик.

Училишен тренер за интерактивна настава, дигитализација и AI предизвици

Одржува внатрешни сесии за обука за училиштата, фокусирајќи се на модерните наставни методологии и интеграција на новите технологии.

Тренер на Меѓународниот универзитет за визија (2018-денес)

Одговорен за обука на универзитетскиот факултет за подготовка и имплементација на онлајн настава со користење на платформи и алатки како што се Microsoft Teams, OneNote, OneDrive и Microsoft Office.

Локален тренер за наставници во Гостивар

Обезбеди повеќе сесии за обука за колеги во локалните училишта за различни дигитални алатки од суштинско значење за ефективна

настава.

Студентско менторство во националните натпревари

Дејствувал како ментор на студентите кои учествувале во бројни национални натпревари во областа на математиката и компјутерските науки.

Публикации во други меѓународни научни списанија (ESCI, Scopus, EBSCO, итн)

Mr. Affan Hasan, Songül Albayrak, Mr. İlker Ali, müşteri ilişkileri yönetimini desteklemek ve müşteri sadakatini değerlendirmek için havayolu endüstrisinde veri madenciliği tekniklerinin kullanılması, HIKMET 31 – 2019, North Macedonia, Gostivar

Mr.Sci. İlker Ali, Mr.Sci. Fehmi Skender, PLATFORM AND SYSTEM MIGRATION, HIKMET 33 – 2020, North Macedonia, Gostivar

Mr.Sci. İlker Ali, Mr.Sci. Fehmi Skender (2020), REMOTE TRAINING OPPORTUNITIES IN OUR COUNTRY IN THE COVID-19 OUTBREAK PROCESS, EMI

Mr.Sci. İlker Ali, Mr.Sci. Fehmi Skender (2020), Büyük Veri ve Sosyal Ağ Analizi, International CEO, Social Sciences Congress, 18-19 December 2020

Doç.Dr. Aybeyan Selim, Mr. İlker Ali, Eşli Programlama Tekniğinin Bilgisayar Dersleri Sınavlarında Öğrencilerin Başarılarına Etkisi – Kuzey Makedonya Örneği, UBAK 2020

Fehmi Skender, İlker Ali (2019), BIG DATA, STRUCTURE, CURRENT STATUS AND APPLICATIONS, VISION, Vol. 4 Issue 1. Gostivar, North Macedonia

Mr.Fehmi Skender, Mr.İlker Ali, (2019) DIGITALIZATION AND INDUSTRY 4.0 VISION, Vol. 4 Issue 2. Gostivar, North Macedonia

Skender F. Ali I. (2020), DISTANCE EDUCATIONAL PERCEPTION AND SITUATION IN NORTH MACEDONIA DURING THE COVID-19 OUTBREAK, CEO Turkey.

Mr. İlker Ali, Prof. Dr. Natasa B. Tabkovska, Igor Nedelkovski, Blagoj Ristevski, (2021), Analysis Of Students' Learning And Achievement Based On Data From The University Information Systems, AIIT – International Conference On Applied Internet And Information Technologies, Zrenjanin - Serbia

Skender F. Ali I. (2022), Visual data analysis with dashboards created with Power BI
6.Uluslararası Sağlıkta Bilişim ve Bilgi Güvenliği Kongresi

17-19 Şubat 2022

Aybeyan Selim, İlker Ali, Muzafer H. Saračević, Blagoj Ristevski
Application of the Digital Twin Model in Higher Education
Multimedia Tools and Applications, Volume 83, Issue 4, August 2024,
Netherlands

İlker Ali, Fehmi Skender
A Review of Scientific Research by DigiCompEdu
Vision International Refereed Scientific Journal, December 2024, North
Macedonia

İlker Ali, Aybeyan Selim
The Role of Digital Forensic Analysis in Modern Investigations
Journal of Emerging Computer Technologies, Volume 4, Issue 1,
December 2024, Turkey.

Aybeyan Selim, İlker Ali, Blagoj Ristevski
University Information System's Impact on Academic Performance: A
Comprehensive Logistic Regression Analysis with Principal Component
Analysis and Performance Metrics
TEM Journal, Volume 13, Issue 2, May 2024, Serbia.

İlker Ali
Анализа на големи количества податоци во образованието (Thesis)

Aybeyan Selim, İlker Ali
The Role of Artificial Intelligence in Personalized Learning Environments
Vision International Refereed Scientific Journal, April 2025, North
Macedonia.

Меѓународни научни
конгреси /
конференции

Ilker Ali, Aybeyan Selim, Blagoj Ristevski & Sonja Mančevska, Exploring the Impact of Pair Programming on Student Achievement: A Comparative Analysis, XIII International Conference on Applied Internet and Information Technologies - AIIT 2023, Faculty of ICT, Bitola, N. Macedonia, 13 October 2023

Aybeyan Selim & Ilker Ali, Implementing Innovative and Interactive Approaches in Education: A Case Study of North Macedonia, 21. International Turkish World Social Sciences Congress, Gazi University, Ankara, Turkiye, 11 October 2023

Aybeyan Selim, Ilker Ali., The Impact of Digital Literacy Skills on the Higher Education in North Macedonia. 6. International Congress of Economics and Business "Digitalization", Gostivar, North Macedonia; 10-12 June. 2022

Fehmi Skender, Aybeyan Selim & Ilker Ali., *General Usage and Features of Data Visualization Software*, ICONST- Conference on Engineering Science and Technology conference / 8-10 September 2021 Budva / Montenegro

Ilker Ali, Aybeyan Selim: The Effect of Pair Programming Technique on Computer Course Exams – Case Study in North Macedonia, UBAK - 9th International Scientific Research Congress - Science and Engineering / 12 – 13 December 2020 Ankara, Turkey

Aybeyan Selim, Ilker Ali: *The Impact of AIS of International Vision University in the Realization of Online Exams in COVID-19 Pandemic* ICONST- Conference on Engineering Science and Technology conference / 2-5 September 2020 Budva / Montenegro

Редакција Journal of Emerging Computer Technologies (e-ISSN: 2757-8267)

Hikmet International Uluslararası Hakemli İlimi Araştırma Dergisi

Рецензент Electronics (WOS, ISSN 2079-9292)

Уредување на
учебници и искуство
во јазична адаптација

Во периодот од 2022 до 2024 година работел како уредник и специјалист за јазична адаптација на учебниците за основно и средно образование по нарачка на Министерството за образование и наука на Република Македонија. Овие учебници, преведени од македонски на турски, биле официјално одобрени за употреба во училиштата на турски јазик низ целата земја.

Одговорности:

1. Обезбедува јазична конзистентност, педагошка соодветност,

- терминолошка точност и севкупен квалитет на содржината во преведените учебници.
2. Тесно соработувал со преведувачи, експерти и дизајнери за изглед за преглед и уредување на ракописите пред објавувањето.
 3. Потврдено е дека сите материјали ги исполнуваат стандардите поставени од страна на Националната комисија за учебници и Министерството.

Избрани учебници за кои придонел:

Природни науки:

1. Природни науки - Одделение 1
2. Природни науки - Одделение 2
3. Природни науки - Одделение 3
4. Природни науки - Одделение 4

Историја и општество:

1. Историја и општество - Одделение 1
2. Историја и општество - Одделение 2
3. Историја и општество - 3-то одделение
4. Историја и општество - 4-то одделение

Математика:

1. Математика – 2-во одделение
2. Математика - 3-то одделение
3. Математика - 5-то одделение

Географија – 9-то одделение

Сите учебници беа официјално одобрени од страна на Националната комисија за учебници и објавени под надзор на министерството.