

**ЖИЗЗАХ ПОЛИТЕХНИКА ИНСТИТУТИ  
КЕНГАШИНИНГ 3-СОНЛИ ЙИГИЛИШ  
БАЁННОМАСИДАН КЎЧИРМА**

Жиззах шаҳри

4 ноябрь 2019 йил

**Қатнашдилар:**

**Кенгаш раиси  
Кенгаш котиби**

**Усманкулов А.К.  
Парсаева Н.Ж.  
Кенгаш аъзолари (рўйхат бўйича)**

**КУН ТАРТИБИ**

4. Турли масалалар.

4.19. ИНТРАС лойиҳаси доирасида Клагенфурт университетига хизмат сафари бўйича лойиҳа координатори С. Усмановнинг ахбороти.

**ЭШИТИЛДИ:**

Кун тартибидаги 4.19-масала юзасидан ИНТРАС лойиҳаси координатори С. Усманов Клагенфурт университетига хизмат сафари бўйича ахборот берди. Унда институтда ИНТРАС лойиҳаси бўйича 5 нафар профессор ўқитувчилари ушбу хизмат сафарида иштирок этдилар.

Жумладан, хизмат сафари даврида қуйидаги маълумотлар олинди.

**Клагенфурт шаҳри** Австриянинг жанубида, Глан дарёси бўйидаги Дравлар водийсида, Вёртер-Зее кўлининг шарқий қирғоғида жойлашган бўлиб, **Каринтия** федерал ҳудудининг **маъмурий маркази** ҳисобланади.

Аҳолиси 100 минг нафардан ортиқ. Майдони - 120.03 км<sup>2</sup>. Расмий тили – немис тили.

Клагенфурт университети (ААУ) 1970 йилда ташкил топган бўлиб, Австрия университетлари орасида глобал тармоққа бирлашган ўзига хос илмий-тадқиқот институти сифатида ва бутун Алп-Адриатик минтақасида билим эгаллаш, алмашилиш ва уни узатиш маркази сифатида муваффақият қозонган. ААУ Австриядаги Graz, Innsbruck, Linz, Salzburg, ва Vienna университетлари билан бир қаторда, кенг миқёсдаги фанларни таклиф қилувчи олти давлат университетларидан биридир.

Клагенфурт университетининг илмий соҳада эришган ютуқлари миллий ва халқаро миқёсда танилишига, нуфузининг ошишига хизмат қилмоқда. Клагенфурт университети турли хил тадқиқот соҳаларини бирлаштириш ва кучайтириш орқали бугунги кундаги энг долзарб муаммоларга ечим топишга ўзининг муносиб ҳиссасини қўшмоқда. Университетнинг дунё миқёсида тан олинишини кучайтирадиган тадқиқот ташаббусларини, яъни энергия

истеъмолини бошқариш ва энергия технологиялари, барқарор ривожланиш, ўзини ўзи ташкил этувчи тизимларни яратишда яхлит ёндошувни қўллаш имконини берган ва тадқиқотларда юксак натижаларга эришилган. Клагенфурт университетида **11600 дан ортиқ талабалар** билим олишади ва тадқиқотлар олиб боришади, шу жумладан чет элдан **2000 га яқин талабалар (100 мамлакатлардан)**. Тахминан **1500 нафар ходимлар, профессор-ўқитувчилар ва илмий ходимлар** ўқитиш соҳасида юқори сифатли ютуқларни қўлга киритишга интилишади.

Университетнинг **34 та кафедралари тўртта факультетларга** тақсимланган бўлиб, асосий иш ва тадқиқотлар майдони бўлиб хизмат қилади. Бундан ташқари, бир нечта ихтисослашган марказлар университетнинг ўзига хос қиёфасини шакллантиришга ўз хиссаларини қўшадилар.

Клагенфурт университети кенг қамровдаги ҳамкорлик бўйича турли тадбирларини тақлиф этиш орқали чет элга илмий-тадқиқот ташрифлари учун стипендияларни, тил курсларини, ёзги мактабларни ва алмашув дастурларини мунтазам ва узлуксиз ташкил этади. **54 мамлакатлардан 250 та университетлар** билан халқаро ҳамкорлик йўлга қўйилган.

Университетда ўқитилаётган курсларнинг кенг доираси **гуманитар таълим йўналишлари, техника таълими йўналишлари, бизнес бошқаруви ва иқтисодиёт соҳасидаги дастурларини ўз ичига олади**, шунингдек университет, ўрта мактаб ўқитувчиларини аккредитациядан ўтказишга мўлжалланган ўрта фанларни ўз ичига олган ўқув дастурига ҳам эга.

Университет, таълимда юқори сифатли назорат, шунингдек амалиётга ва илмий изланишларга йўналтирилган ўқув дастурлари билан алоҳида ажралиб туради.

Университетда ишлаб чиқариш соҳасининг тақлифига кўра 50 дан ортиқ узлуксиз таълим дастурлари фаолият юритади, бу университетининг Австрияда асосий академик қўшимча таълим берувчиларидан бири эканлигини тасдиқлайди.

Инглиз тилини ўрганиш дастурлари ва курслари, халқаро қўшма даража дастурлари ва чет элда ўқиш учун кенг имкониятлар, Клагенфурт университетининг халқаро йўналишини яна бир бор тасдиқлайди.

Клагенфурт университети Австриянинг жанубий қисмида, Вёртерсе кўли яқинида ва Словения ва Италияга жуд яқин масофада жойлашган. Замонавий инфратузилма билан жиҳозланган ва кўплаб дам олиш турларини тақлиф этадиган университет кампуси, ўқиш ва дам олиш учун идеал шароитларни таъминлайди.

### **Клагенфурт университети илмий-тадқиқот тузилмаси**

Клагенфурт университетининг тадқиқот тузилмаси илмий жамоалар уюшмасидаги тадқиқотларнинг кўргазмалилигини ва рақобатдошлигини оширишга йўналтирилган.

Мазмун жихатидан университетдаги тадқиқотлар тузилмасининг асосий фокуси кенг доирадаги ихтисосликлар бўйича алмашинувга қаратилган: университетнинг тўртта факультети, ҳар бири турли хил фанларни ўз ичига олган бўлиб, университетнинг иккита асосий тадқиқот йўналишларини, тўртта илмий тадқиқот кластери ва унинг тадқиқотларга йўналтирилган ўқитиш тизимини бирлаштиради.

Ушбу тузилма Клагенфурт университети сайти дизайнида ҳам чуқур яққол кўзга ташланади (<https://www.aau.at/en/>).

Лойиҳа режасига кўра ЖизПИИ да очиладиган 5A310609 – Интеллектуал транспорт тизимлари магистратура мутахассислиги учун ўқув режаси ишлаб чиқилди ва белгиланган тартибда Ўзбекистон республикаси олий ва ўрта махсус таълим вазири томонидан тасдиқланди.

Лойиҳа режасига кўра янги магистратура мутахассислигида ўқитиладиган қуйидаги махсус курслар белгилаб олинди:

1. Intelligent Vehicle Technologies & Smart Mobility
2. Transportation Economics and Demand analysis
3. Road Traffic Engineering and Optimization
4. In-Vehicle Information Systems
5. Robotics, Autonomous Vehicles, and Smart Logistics
6. Mobility Service Design-and-Management and Economics of Mobility Communications and Information Systems in Smart Transportation

5A310609 – Интеллектуал транспорт тизимлари магистратура мутахассислиги учун ўқув жараёнини ташкил этишда фойдаланиладиган адабиётлар базаси шакллантирилди.

Ушбу учрашувда иштирок этган Ўзбекистон Республикаси олий ва ўрта махсус таълим вазирлиги вакиллари билан олиб борилган мулоқотлар давомида Жиззах политехника институтида 2020-21 ўқув йилида 5A310609 - Интеллектуал транспорт тизимлари мутахассислиги бўйича магистратура очилиши келишиб олинди.

Жиззах политехника институтида INTRAS лойиҳаси доирасида 2020 йил 29 июнь – 12 июль оралиғида талабалар ва профессор-ўқитувчилар учун икки ҳафталик “Халқаро ёзги мактаб” ташкил этиш бўйича келишув амалга оширилди ва унинг режаси муҳокама қилинди.

**Ёзги мактабнинг режадаги дастури.**

Гданск технология университетидан 5 нафар профессорлар қуйидаги курслар бўйича машғулотлар олиб бориши режалаштирилган:

- ITS fundamentals;

- Transport planing;

- Vissum course.

**Жами:** 24 соат.

**Жилин университетидан** 4 нафар профессорлар куйидаги курслар буйича машғулотлар олиб бориши режалаштирилган:

- Geographic information systems;

- Structured and Object Oriented programming with PYTHON.

**Жами:** 10 соат.

**Клагенфурт университетидан** 4 нафар профессорлар куйидаги курслар буйича машғулотлар олиб бориши режалаштирилган:

- Traffic modeling and simulation;

- Mathematical methods in transpotation.

**Жами:** 10 соат.

Ташкил қилиниши режалаштирилган “Халқаро ёзги мактаб” учун ЖизПИда тўлиқ мультимедия, ўқитишнинг техник, ахборот коммуникация воситалари билан жиҳозланган 2 та аудитория (талабалар ва ўқитувчилар учун) ташкил этиш ишлар режага киритилди:

- 20 тадан 40 дона (Vissum ва PYTHON дастурлари учун) компьютерлар;

- проекторлар;

- Проектор учун экран;

- Доска;

ва ҳаказо.

Клагенфурт университетига ташриф жараёнида унинг электрон ахборот базасидан куйидаги замонавий ўқув адабиётларининг электрон нусхалари олинди ва институт АРМ га тақдим қилинди.

### **СЎЗГА ЧИҚДИЛАР :**

Доц. С.Товбоев, доц. М.Позилов, доц.Н.Тангяриков, доц. Б.Матниязов, ф-м.ф.н. С.Эшбекова, и.ф.н. А.Кучимов ва Кенгаш раиси А.Усманкуловлар ушбу масала юзасидан ўз фикр мулоҳазаларини савол жавоб орқали билдирдилар.

**Кун тартибидаги 4.19-масалани Кенгаш атрофлича ўрганиб ва муҳокама қилиб,**

### **ҚАРОР ҚИЛАДИ:**

1. ИНТРАС лойихаси доирасида Клагенфурт университетига хизмат сафари бўйича лойиха координатори С. Усмановнинг ахбороти маълумот учун қабул қилинсин.

2. Хизмат сафари давомида амалга оширилган ишлар ва олинган натижалари қоникарли деб ҳисоблансин.

3. Институтда “Интеллектуал транспорт тизимлари” лабораториясини ташкил этишга тайёргарлик ишлари қатъий график асосида амалга оширилиши белгилансин. **Масъул: С. Усманов ва лойиха жамоаси. Муддат: 2020 йил май.**

4. 5A310609-Интеллектуал транспорт тизимлари магистратура мутахассислигини очиш бўйича барча меъёрий ҳужжатлар тайёрлансин ва тегишли тартибда О ва ЎМТВ га тақдим қилиниши таъминлансин.

**Масъул: Ўқув ишлари проректори, Маркетинг бўлими бошлиғи. Муддат: 15 ноябрь 2019 йил.**

5. 5A310609-Интеллектуал транспорт тизимлари магистратура мутахассислиги бўйича ўқув-методик таъминот ва ташкилий ишлар белгиланган муддатда ниҳоясига етказилсин.

**Масъул: Ўқув ишлари проректори, Л ва С кафедраси мудири. Муддат: август 2020 йил.**

6. “Халқаро ёзги мактаб” ни ташкил қилиш бўйича аниқ белгиланган муддат ва иш ҳажми кўрсатилган график ишлаб чиқилсин, масъуллар белгилансин ва бажарилиши қатъий назоратга олинсин. **Масъул: С. Усманов. Муддат: декабрь, 2019 йил.**

7. Халқаро даражадаги учрашувларни ўтказиш учун мўлжалланган махсус зал ташкил этиш. **Масъул: Матниязов Б.И. Муддат: май 2020 йил.**

8. Ушбу қарорнинг бажарилишини назорат қилишни Кенгаш раиси зиммасига юклатилди.

Кенгаш раиси

А.Усманкулов

Кенгаш котиби

Н.Парсаева

