



O'ZBEKISTON SHARDA UNIVERSITETI

O'zbekiston, Andijon shahar, Boburshoh 73-uy

Telefon: +99890 526 12 34, +99890 527 1234, +99895 420 09 09

E-mail: admission@shardauniversity.uz | **Website:** www.shardauniversity.uz

TOSHKENTDAGI QABUL IDORASI

O'zbekiston, Toshkent, Taras Shevchenko ko'chasi 34-uy, idora №211

Telefon: +99890 528 1234, +99878 122 56 65

E-mail: admission@shardauniversity.uz | **Website:** www.shardauniversity.uz



SHARDA UNIVERSITETI

Uchastka № 32-34, Bilimlar parki III, Buyuk Noida, Uttar-Pradesh, Hindiston 201310

E-mail : admission@sharda.ac.in | **Website:** www.sharda.ac.in



Bizni kuzatib boring:



ShardaUniversityUzbekistan



sharda_university_uzbekistan



t.me/shardauniversityuz

Ogohlantirish: Ushbu risoladagi barcha materiallar O'zbekiston Sharda Universitetiga tegishli. Universitet bu yerda keltirilgan barcha ma'lumotlarning aniqligini ta'minlash uchun barcha sa'y-harakatlarni amalga oshiradi. Ushbu sahifalarda mavjud bo'lgan ma'lumotlar va materiallar, shuningdek, ularning shartlari va tavsiflari oldindan o'zgartirilganligi sababli Axborot risolasi o'zgartirilishi mumkin. Iltimos, biron bir asosli qaror qabul qilishdan oldin, universitet veb-saytida mavjud bo'lgan yangilangan ma'lumotlarga e'tibor bering.



SHARDA
UNIVERSITY
UZBEKISTAN

#SoWhereAreYou?

HINDISTONNING CHINAKAM GLOBAL UNIVERSITETIDA TA'LIM OLISH IMKONIYATI ENDI O'ZBEKISTONDA

TEXNOLOGIYA VA MUHANDISLIK FAKULTETI

B.Text. | B.Text. (Hons.) | PG Diplom | Malaka oshirishni Sertifikatlash

TA'LIM /
SAMARADORLIGINI / TA'MINLASH
DUNYO BIRLASHADIGAN JOYDA





Katta Noydadagi Sharda Universiteti (Hindiston)

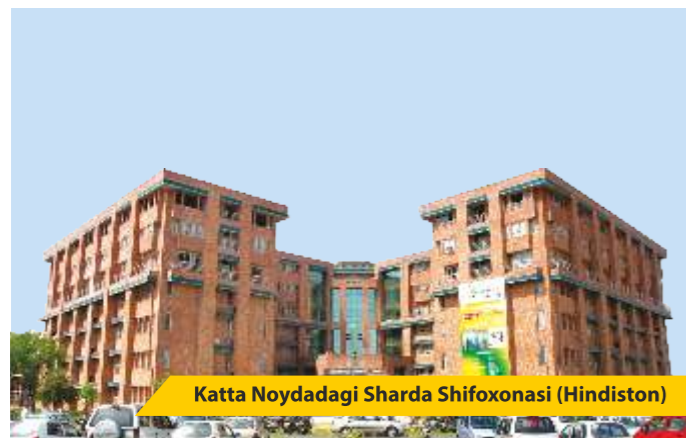
SHARDA JAMOASI

2 milliondan ortiq odamlarning hayotiga ijobiy ta'sir ko'rsatgan Hindistonning yetakchi ta'lim, sog'liqni saqlash va IT jamoasi.

Sharda Jamoasi. 25 yil misli ko'rilmagan mukammallik sari sayohat. Yigirma yildan ortiq vaqt davomida Sharda Jamoasi o'z bo'linmalari - Sharda universiteti, Sharda Shifoxonasi va Sharda Tex . orqali ta'lim, sog'liqni saqlash va axborot texnologiyalari sohasida yangi yo'nalishlarni o'rnatmoqda. Jamoa "Muvaffaqiyatga erishish uchun kelajakni ko'ra bilish kerak" degan naqlga binoan yashaydigan janob P.K. Gupta boshchiligida yuksalib bormoqda. Bu Hindistonning eng katta ta'lim guruhlaridan biri bo'lib, 20000 dan ortiq talabalar 200 akrdan ortiq yerni egallaydigan 4 ta talabalar shaharchasida tahsil oladilar, va butun dunyo bo'ylab 47500 dan ortiq bitiruvchilar bilan birga 4000 xodimlarga egadir. Sharda Shifoxonasi orqali SHarda oddiy insonga arzon narxlarda jahon andozalari darajasidagi tibbiy xizmatni taklif qiladi, Sharda Texnologiyalari esa raqamli marketing kompaniyalaridan boshlab Axborot Texnologiyalarga taalluqli ilova dasturlarigacha yagona darcha ochishni taklif qiladi.

NIMA UCHUN BUTUN DUNYO SHU YERDA - SHARDADA?

- **85 dan ziyod mamlakatlardan kelgan** talabalar Shardada
- **1200dan ziyod** global tajribaga ega **o'qituvchi-professorlar**
- **250 dan ortiq** yetakchi institutlar bilan **global hamkorlik**
- Sharda Jamoasida yillar davomida **37,500 dan** ortiq ishga joylashish
- Nufuzli mukofotlar va reytinglar
- Forbs tomonidan ta'lim olish uchun **ajoyib o'quv maskani** sifatida baholangan
- **"Oltin Standart"** deb tan olindi va **nufuzli QS Reytinglarida** onlayn ta'limning mukammalligi bo'yicha "I-GAUGE" sertifikatiga sazovor



Katta Noydadagi Sharda Shifoxonasi (Hindiston)



Agradagi Sharda Universiteti (Hindiston)



O'ZBEKISTON SHARDA UNIVERSITETI

Prezidentning maxsus qarori bilan tasdiqlangan O'zbekistondagi birinchi mustaqil xususiy universitet

O'zbekiston Sharda Universiteti Sharda (Hindiston) tomonidan barchaga jahon andozalari darajasidagi ta'limni taqdim etish majburiyatiga muvofiq tashkil etilgan. Bu O'zbekistondagi birinchi mustaqil xususiy universitet bo'lib, Yevrosiyo talabalari uchun darvoza vazifasini bajarishi ko'zda tutilgan. O'zbekiston Sharda Universiteti talabalari, 27% talabalari jahonning 85 dan ortiq mamlakatlaridan kelgan, Hindistonning chinakam global universiteti bo'lmish Shardaning merosini baham ko'radilar. Universitet yillar davomida Osiyoda yetakchi ta'lim, tadqiqot va innovatsiya markazlaridan biriga aylangan. Keyingi bir necha yil ichida, universitet muhandislik, menejment, tibbiyot, stomatologiya, huquq, arxitektura, dizayn, jurnalistika va ommaviy aloqa, kompyuter dasturlari, fundamental fanlar, hamshiralik ishi, biotexnologiya, oziq-ovqat texnologiya, farmatsevtika, fizioterapiya, paratibbiyot, ta'lim, tillar, animatsiya, qishloq xo'jaligi, tasviriy san'at va ildiz hujayralari va saraton biologiyasi kabi turli xil fanlar bo'yicha kelajakka yo'naltirilgan ta'lim markaziga aylanadi. O'zbekiston Sharda Universiteti shuningdek, butun insoniyatga foyda keltiradigan tadqiqotlar va innovatsiyalarni ilgari surish uchun mukammallik markazlarini tashkil etadi.

O'ZBEKISTON SHARDA UNIVERSITETI TALABALARI UCHUN NOYOB AFZALLIKLAR

- Sharda universiteti talabalari Katta Noida yoki Agra shaharlaridagi Sharda universitetida bir yil (qo'shimcha to'lovlarsiz, bir xil o'quv to'lovi asosida) ta'lim olish imkoniyatini tanlashlari mumkin.
- Shuningdek, talabalar O'zbekistonning yetakchi korporativ kompaniyalarida yoki Sharda kompaniyalarida 3 oylik malaka oshirishni o'tashlari mumkin.

Hindiston Sharda Universitetining nufuzli unvonlari:

Akkreditatsiyalangan



Baholangan



Mukofotlangan



TEKNOLOGIYA VA MUHANDISLIK FAKULTETI

O'zbekiston Sharda Universitetining Texnologiya va Muhandislik fakulteti yaxwiroq yashash muhiti uchun yangi muhandislik yechimlarini yaratishga ishtiyoqmand yetuk mutaxassislarni tayyorlash maqsadida tashkil etilgan. Talabalar dunyodagi eng yaxshi binolardan va kollektiv hamda ijodiy muammolarni hal qilishga yordam beradigan o'quv muhitidan foydalanish imkoniyatiga ega bo'ladi. Texnologiya va Muhandislik fakulteti talabalarga o'z bilimini rivojlantirish va har tomonlama muhandis bo'lib yetishishi uchun har doim kerakli vositalarni, yordam va tajribani taqdim etadi.



Prof. (Dr.) Sanjay Pal, Rektor

Doktor Sanjay Pal iqtisodchi va menejment bo'yicha mutaxassis bo'lib, tadbirkorlik, menejment, klasterni rivojlantirish, qiymat zanjiri, ta'lim berish va tadqiqot sohasida 25 yildan ortiq tajribaga ega. Sanjay Pal Toshkent shahrida Hindiston-O'zbekiston tadbirkorligini rivojlantirish markazini tashkil etishda muhim rol o'ynadi. Bundan tashqari, xalqaro tashkilotlarda maslahatchi vazifasida faoliyat yuritgan va "Ta'minot zanjirini boshqarish - strategiya va baholash" hamda "Inson resurslarini rivojlantirish va Mikro, Kichik va O'rta korxonalarini rivojlantirish" kitoblarining muallifidir.



Janob Satya Vir Singh, Prorektor

Janob Satya Vir Singh Hindiston, Fors ko'rfazi va Afrikadagi dunyoning yetakchi ta'lim muassasalarida akkreditatsiya, hamkorlik, aloqalarni o'rnatish, strategik rejalashtirish va byudjetlashtirish, siyosatni shakllantirish, o'quv dasturlarini rejalashtirish va loyihalash, o'qitish, ishga yollash, ITES va shu kabilarda 21 yildan ortiq global tajribaga ega. Shuningdek, u Ernst and Young (EY India), GLG Consulting va The Smart Cube Consulting kompaniyalari uchun ta'lim bo'yicha maslahat loyihalarini amalga oshirgan.

NUFUZLI O'QITUVCHI- PROFESSORLAR



Doktor Parma Nand, Professor

Doktor Parma Nand IIT Roorkee, M.Tech va B.Tech CSE-da Deit-dan falsafa doktori. U 27 yildan ortiq tajribaga ega va 2015 yilda "Ittifoq vazirining eng yaxshi o'qituvchisi mukofoti" va "Microsoft" ning 2015 yildagi eng yaxshi talabalar uchun "Loyiha qo'llanmasi" mukofotiga sazovor bo'ldi. U hukumat tomonidan moliyalashtirilgan loyihalarni muvaffaqiyatli yakunladi va 100 dan ortiq ilmiy maqolalarini nashr etdi. Parma Nand hisoblash, aloqa va avtomatlashtirish bo'yicha so'nggi beshta IEEE Xalqaro konferentsiyalariga rahbarlik qildi (ICCCA).



Doktor Nitin Rakesh, Professor

Doktor Nitin Rakesh Kompyuter fanlari va muhandislik bo'yicha mutaxassislik sifatida tarmoq kodlash mavzusida nomzodlik dissertatsiyasini yoqlagan. Uning Scopus Indexed / SCI / High Impact jurnallari va Xalqaro konferentsiyalarida 100 dan ortiq nashrlari mavjud. U NAAC, NBA, QAA, WASC, UGC, IAU, IET va boshqalar kabi turli nufuzli akkreditatsiyalarda ishtirok etgan.



Doktor Puja, Dotsent

Doktor Puja Informatika va Muhandislik bo'yicha Hindiston Milliy Texnologiya Instituti fan nomzodi. U o'zining birinchi patentini 2019-yilda nashr ettirdi. Uning Scopus / SCI / Xalqaro jurnallari va konferentsiyalarida 80 dan ortiq ilmiy-tadqiqot nashrlari mavjud. Uning qiziqishlari orasida Avtomatlashtirishni o'rganish, Tasvirlarni qayta ishlash, Naqshlarni tanib olish, Tabiiy tilni qayta ishlash, Genetik algoritmlar va Ma'lumotlarni qazib olish kiradi.

TAQDIM ETILGAN DASTURLAR

B.Tex. | B.Tex. (Hons.) | PG Diplom
Malaka oshirishni Sertifikatlash



Doktor Danish Ater, Dotsent

Doktor Danish Ater - M.C.A, M.Tex (CSE) kompyuter fanlari doktori. U IEEE ning katta a'zosi va ixtiyoriy ravishda ta'limni qo'llab-quvvatlash uchun milliy va xalqaro darajadagi ko'plab nodavlat tashkilotlarga xizmat qiladi. U IEEE, Springer konferentsiyalari va Scopus Indexed jurnallarida, shu jumladan turli konferentsiyalar va jurnallarda nashr etilgan 22 dan ortiq ilmiy maqolalari bilan 15 yildan ortiq o'quv va tadqiqot ishlarida tajribaga ega. Avstraliyaning 03 innovatsion patentlari berildi va uning nomiga 03 hind patentlari nashr etildi. Doktor Ater ta'lim sohasidagi ixtiyoriy faoliyati uchun turli xil davlat va xususiy tashkilotlarning bir nechta mukofotlari va minnatdorchiligiga sazovor bo'ldi.



Doktor N. G. Pramod, Dotsent

Doktor Pramod ilm-fan sohasida 10 yildan ortiq tajribaga ega, ta'lim berish, ilmiy tadqiqotlar va akademik boshqaruv sohasida katta ma'lumotlarga ega, shuningdek bakalavriat va aspirantura darajalarida yuqori sifatli ma'ruzalar o'qish tajribasiga ega. Shuningdek, u nanotexnika va nanotexnologiyalar bo'yicha ilmiy tadqiqotlar, qog'ozli prezentatsiyalar, nashrlar uchun qo'lyozmalar ishlab chiqish va loyihalarni boshqarish bilan shug'ullanadi.



Bikash Pol, Dotsent

Bikash Pol Kalkutta Universiteti va UGC-CSIR NET malakali diplomiga ega, bu hindistonliklarga kollej va universitetlarda dars berish imkoniyatini beradi. Bikash Pol Algebraik topologiya va Differentsial geometriya kabi yo'nalishlarga qiziqadi.



Nodirbek Yo'ldoshev, O'qituvchi

Nodirbek Yo'ldoshev Informatika va Muhandislik yo'nalishi bo'yicha ko'plab texnik ko'nikmalarga ega. Nodirbek Yo'ldoshev nufuzli institutlarda talabalarni o'qitish va ularga ustozlik qilish bo'yicha katta tajribaga ega bo'lib, talabalarga ijodiy ta'limiy bilim va yuqori darajadagi ko'rsatmalar berib boradi.



Zulayho Majidova, O'qituvchi

Zulayho Majidova 2004 yildan beri 16 yil davomida Andijon Davlat Tillar Pedagogika Instituti, Andijon Davlat Universiteti, Andijon Tibbiyot Instituti, Toshkent Davlat Agrar Universitetining Andijon filiali kabi turli xil oliy o'quv yurtlarida dars beradi. Xalqaro ilmiy jurnallarda darslik va 20 dan ortiq maqola va tezislari chop ettirgan. U Erasmus + tomonidan moliyalashtirilgan xalqaro PAWER konferentsiyalarida Qozog'istonning Olmaota shahridagi Toshkent Davlat Agrar Universiteti Andijon filiali prorektorining tarjimoni sifatida qatnashgan.



Nosirjon Abdurazakov, O'qituvchi

Toshkent Axborot Texnologiyalari Universitetining Telekommunikatsiya bo'yicha BS va Chonnam Xalqaro Universitetining muhandislik bo'yicha magistri.



Gaurav Gupta, Sanoat Mutaxassisi

Xavfsizlik, avtomatlashtirishni o'rganish va miqdoriy algoritmlar sohalarida 15 yildan ortiq dastur ishlab chiqish tajribasiga ega. TEDx ma'ruzachisi kognitiv nevrologiya sohasi bo'yicha va 4 ta AQSh tomonidan tasdiqlangan patent egasi. Microsoft, Adobe kabi kompaniyalar bilan katta kompyuter mutaxassisi / Avtomatlashtirishni o'rganish bo'yicha arxitektor sifatida ishlagan. "Capgemini Super Techies Show" ning finalisti va Milliy televideniadagi LIVE muammolarni hal qildi. Blockchain va Sun'iy Intelligent tomonidan quvvatlanadigan ma'lumotlar bozorining asoschisi.

KELAJAK ISTIQBOLLARI

1. Chet Elda Oliy Ma'lumot Olish

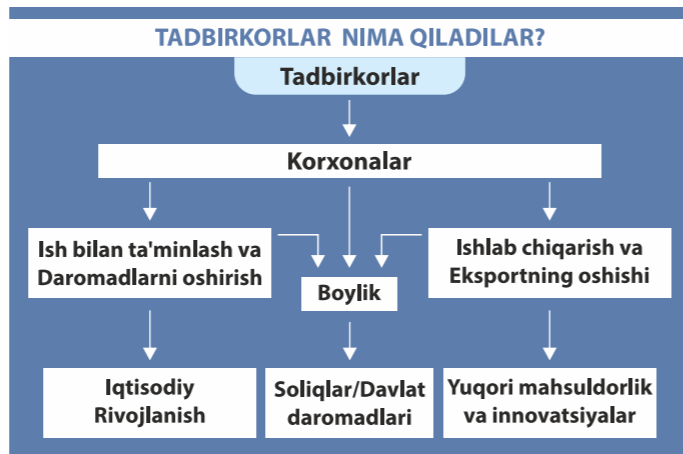
1. Chet Elda Oliy Ma'lumot Olish – Hindiston Sharda Universiteti va Xorij Hamkor Universitetlarida

2. Ishga joylashishda qo'llab-quvvatlash

Vakolatli mutaxassislar tomonidan boshqariladigan maxsus ish bilan ta'minlash guruhi kompaniyalar bilan aloqa o'rnatadi, ma'lumot tarqatadi va ish bilan suhbatni tashkil qiladi.

3. Tadbirkorlik

Tadbirkorlar korxonalarini yaratadilar va shu bilan biznes imkoniyatlarini aniqlaydilar, xom ashyoni yakuniy mahsulotga aylantiradilar, daromad va ish o'rinlarini yaratadilar, qo'shimcha qiymat qo'shadilar va eksport va iqtisodiy rivojlanishga hissa qo'shadilar. Shunday qilib, bitiruvchi talabalar startapni boshlash haqida o'ylashlari va shu bilan tadbirkorlik sohasini tanlashlari mumkin.



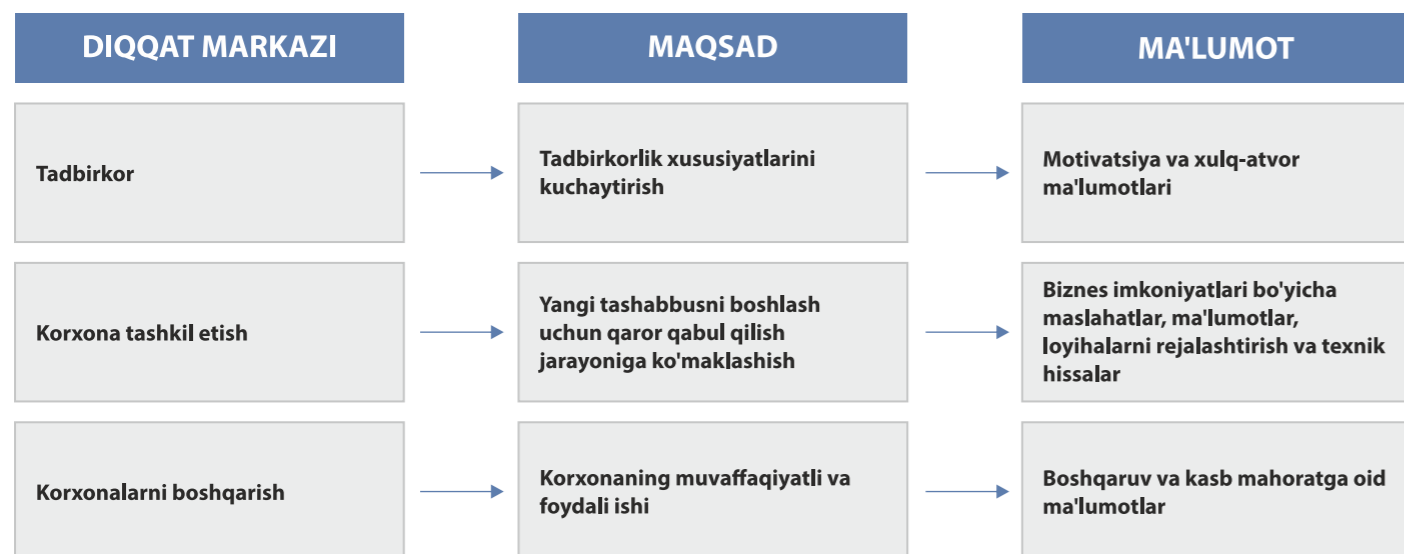
TADBIRKORLIK SARIYO'L

O'zbekiston Sharda Universiteti, Biznesni Rivojlantirish Guruhlari (EDC) orqali talabalarga bilim, yo'l-yo'riq, ko'rsatma va eslatmalar beradi, bu ularga yangi biznes boshlashlariga imkon beradi. Biznesni Rivojlantirish Guruhi (EDC) talabalarini o'z bizneslarini ochishga undash uchun ko'nikmalar, qarashlar va bilimlarni shakllantirishga harakat qiladi.



Tadbirkorlik Vakolatlari Uchligi

Qobiliyat | Bilim | Malaka



Talabalar o'zlarining korxonalarini ochishlariga imkon beradigan yetarli ko'rsatmalar va murabbiylik yordami bilan ta'minlanadilar.

TADBIRKORLIK SARI QADAMLAR

- Biznes imkoniyatlarini izlash
- Biznes g'oyasini tanlash
- Bozorni o'rganish
- Tegishli texnologiyani aniqlash
- Moliyaviy maqsadga muvofiqligini tahlil qilish
- Biznes-rejani tayyorlash
- Prototiplarni ishlab chiqish
- Sinov marketingi
- Moliyalashtirishga kirish
- Korxonaning tashkil etilishi
- Mahsulotni ishga tushirish

O'zbekiston Sharda Universiteti Hindiston Sharda Launchpad va tadbirkorlikni rivojlantirish bilan hamkorlikda turli mamlakatlardagi xorijiy universitetlarning markazlari talabalarga tadbirkorlikni rivojlantirishda yordam ko'rsatadilar.



Biznesni Rivojlantirish Guruhi (EDC) sanoat assotsiatsiyalari, Savdo-sanoat palatasi bilan hamkorlikda yangi Korxonalarini Yaratish (NEC) uchun hamda oilaviy biznesni boshqarish (FBM) dasturlarini amalga oshiradi, unda talabalar ishtirok etishlari va o'rganishlari mumkin.

Biznesni Rivojlantirish Guruhi (EDC) Faoliyatining Spektri

EDC talabalarini o'z bizneslarini boshlash, va rivojlantirish uchun 360° qo'llab-quvvatlaydi.

1. Korxonalarini Tashkil Etish

2. Korxonalarini barqarorligi ta'minlash

3. Korxonaning rivojlanishi

Tadbirkorlik uchligi

1. Tadbirkor

2. Korxonani

3. Qo'llab-quvvatlash Tizimi

Ekologik tizim:

Talabalar quyida aytib o'tilganidek Ekologik tizimni rivojlantirish bo'yicha turli tadbirlarda qatnashish imkoniyatiga ega bo'ladilar;

- G'oyalarni Taqdim Etish uchun Sessiya
- Hackathon
- Biznes-rejalar raqobati
- Ilmiy-tadqiqot ishlarini qo'llab-quvvatlash
- Start-upni qo'llab-quvvatlash
- Investorlar uchun taklif
- Tadbirkor va bankir o'rtasidagi VK / Sun'iy Ong Interfeysi
- Maslahatchilar tarmog'i
- Tarmoq (PPP)
- Biznes akseleratori

EDC uskunalar:

- Potentsial tadbirkorlarni doimiy qo'llab-quvvatlash.
- Sharda Launchpad
- Chet elda hamkorlik: Global Birlashma
- Biznes imkoniyatlari bo'yicha qo'llanma
- Bozor tadqiqotlari to'g'risidagi hisobotlar
- Biznes-rejalar ombori
- Ilmiy va texnik ma'lumotlar banklari
- Moliyaviy kirish bo'yicha qo'llanma
- Biznesni xalqarolashtirish platformasi
- Boshlang'ich moliyalashtirish fondi - 10 mlrd. So'm

Inkubatorlar va murabbiylarni qo'llab-quvvatlash tarkibi:

- Tadbirkorlik bo'yicha trening
- Mahsulot tanlash bo'yicha qo'llanma
- Biznes-rejalarni tayyorlash bo'yicha brifing
- Texnologiyalar / bozorga kirish bo'yicha murabbiylik
- Moliyalashtirishga kirish uchun tarmoq
- Prototipni ishlab chiqishni qo'llab-quvvatlash
- Korxonani ochish uchun ustun
- Biznesni tezlashtirishni qo'llab-quvvatlash

TEXNOLOGIYA BO'YICHA BAKALAVR DARAJASI

B.Tex. | B.Tex. (Hons.)

Texnologiya Bo'yicha Bakalavr darajasi-bu to'rt yillik dastur bo'lib, zamonaviy sanoat va kelajakka oid texnologiyalarga asoslangan amaliyot va nazariyalarning uyg'unligiga qaratilgan. Ushbu dastur talabalarni keng texnologiya sohasida umumiy kasbga tayyorlaydi. Talabalar ma'lum bir texnologiya sohasi bo'yicha ixtisoslashishi mumkin bo'lsada, ilmiy darajaning asosiy maqsadi talabalarni tez rivojlanayotgan sohalarning talablarini qondirish uchun turli xil sohalarda ishlashga bo'lgan ishonchini ta'minlashdir. Ikkinchi yil va undan keyingi yillarda mutaxassislik tanlashdan oldin, dastlabki yillarda talabalar muhandislik yo'nalishida tehsil olishadi.

Sharda Universitetidagi bakalavr (Faxriy) dasturlari ma'lum bir qiziqish doirasidagi bilimlarini kengaytirishni istagan aspirantlar uchun mo'ljallangan. Agar talaba diplomni muvaffaqiyatli tamomlab, xalqaro miqyosda tan olingan malakaga ega bo'lishni istasa (o'n olti yillik o'qishni talab qiladigan) bir yillik Faxriy dasturni tanlashi mumkin. Ushbu dastur mustaqil o'qishga yo'naltirilgan loyihalar yoki amaliyot o'tash orqali qo'lga kiritilishi mumkin.

ASOSIY SHARHLAR

- Ishlab chiqarishga tayyor ishchi kuchini yetishtirish uchun yetakchi mutaxassislar va akademiklar tomonidan o'tkazilgan munozaralar bilan puxta ishlab chiqilgan o'quv dasturi.
- Ko'p soatlik laboratoriya mashg'ulotlari bilan tajriba, hamkorlik va loyiha asosida o'rganishga e'tibor qaratgan nazariya va amaliyotning aqlli aralashmasi.
- Talabalarning professor-o'qituvchilar bilan ko'proq fikr almashishi va talaba va professor-o'qituvchi o'rtasida munosabatni rivojlantirish maqsadida kursdagi o'rtacha talabalar soni 40-50 kishidan iborat.
- Dunyo bo'ylab nufuzli universitetlarning taniqli o'qituvchilari.
- Talabalarning yuqori texnologik tadqiqot va tahlil qilish ko'nikmalarini rag'batlantirishga e'tibor qaratiladi.
- Xalqaro tajribaga ega bo'lish maqsadida kunduzgi semestr amaliyoti yoki yozgi kampusdan tashqaridagi amaliyotda qatnashish imkoniyati.
- Turli dasturlar orqali startaplar va tadbirkorlikni rivojlantirishga alohida e'tibor.
- Talabalar almashinuvi va tadqiqotlari uchun dunyoning yetakchi universitetlari bilan xalqaro immersion dasturi.

QABUL TALABLARI

- Siz XI sinf (11/12 yillik majburiy ta'lim) ni tamomlagan bo'lishingiz kerak.
- Nomzod Sharda universiteti granti va qabul testini (SUSAT-2020) topshirishi kerak
- Yuzma-yuz suhbat (O'zbekistonlik talabalar uchun) / Onlayn suhbat (chet ellik talabalar uchun)
- IELTS yoki undan yuqori

B.Tex. | B.Tex. (Hons.)

- Informatika va Muhandislik
- Kiber Xavfsizlik bo'yicha ixtisoslashgan Kompyuter Fanlari Muhandisligi
- Sun'iy Intellekt va Avtomatlashtirishni O'rganish bo'yicha ixtisoslashgan Kompyuter Fanlari Muhandisligi

DASTUR TUZILISHI

Kirish ...dan keyin	I kurs	II kurs	III kurs	IV kurs	V kurs
XI sinf	B. Tex.				B. Tex (Hons.)/PG Diplom
XI sinf	Malaka oshirishni Sertifikatlash kursi		B. Tex.		B. Tex (Hons.)/PG Diplom
XII sinf	Malaka oshirishni Sertifikatlash kursi		B. Tex.		B. Tex (Hons.)/PG Diplom

TEKNOLOGIYA FANLARI BO'YICHA BAKALAVR DARAJASI – INFORMATIKA VA MUHANDISLIK

Ushbu dastur talabalarni tez sur'atlarda rivojlanayotgan ushbu sohaga hissa qo'shishi uchun zarur bo'lgan bilim va ko'nikmalar bilan ta'minlaydi. Aynan shu ko'nikmalar kombinatsiyasi bizning bitiruvchilarimizga ushbu tez o'sib borayotgan sohada tengma-teng davom etishga va dunyoning deyarli hamma joylarida muvaffaqiyat qozonishga imkon beradi. Talabalar kompyuter tizimlarini loyihalash va tashkil etish bo'yicha texnik bilim va ko'nikmalarga ega bo'ladilar. Dastur talabalarga murakkab dasturiy ta'minot tizimlarini rivojlantirishda ishlatiladigan paradigmalarni ishlab chiqish, til va algoritmlarni tanqidiy baholashga yordam beradi. Shuningdek, ular yangi texnologiyalarni rivojlantirish va ulardan foydalanishni baholash va ularga javob berishni o'rganadilar. Dastur kredit (tanlangan fanlar)ga asoslangan holda chuqur ko'nikma va o'rganish imkoniyatlarini taqdim etadi. Ushbu dastur o'quvchilarga hisoblash usullari va texnologiyalaridan foydalangan holda yangilik va muammolarni hal qilishni o'z ichiga olgan kasbni egallashga yordam beradi; talabalar ilmiy daraja uchun ilg'or tadqiqotlar tayyorgarligidan o'tishlari ham mumkin; bundan tashqari, ular o'z bizneslarini boshlashlari mumkin.

DASTURDAN KO'ZLANGAN MAQSAD

B.Tex. - Informatika va Muhandislik talabalari o'qishni tugatgandan so'ng quyidagilarga ega bo'ladilar:

1. Kompyuter tizimlarini modellashtirish va loyihalashtirish uchun matematik asoslarni, informatika nazariyasini va tamoyillarini o'rganish va qo'llash.
2. Sog'liqni saqlash, bank va moliya, huquq va shu kabi barcha sohalarda apparat va dasturiy ta'minot kompleksi tizimlarini yaratish uchun paradigmalarni, til, algoritmlar va usullarni baholash qobiliyatini rivojlantirish
3. Tez sur'atlarda rivojlanib borayotgan sanoat talablariga javob beradigan innovatsion texnik yechimlarni ishlab chiqish.
4. Mustaqil fikrlash, tashabbuskorlik, muhandislar yoki tadqiqotchilar guruhiga rahbarlik qilish va jamoaviy ruhda tarbiyalanish.

KARYERA IMKONIYATLARI

Kompyuter fanlari va Muhandislik yo'nalishi bitiruvchilari quyidagi sohalarda karyera qilishlari mumkin:

- Veb-Ilovalar
- Komyuter Grafikasi
- Video O'yinlar
- Tashkilotni Kompyuterlashtirish
- Tarmoq Administratori
- Mobil Ilovalar
- Ilmiy Modellashtirish
- O'rnatilgan (ichki boshqaruv) Tizimlar
- Komyuter Xavfsizligi
- Animatsiya
- Simsiz (vositasiz) Tarmoq
- Ma'lumotlar Bazasi Tizimlari

O'QUV DASTURI UCHUN TO'LOV

O'qish Muddati	Bir yil uchun to'lov (AQSh dollarida)	Bir yil uchun to'lov (So'mda)
4 Yil/5 Yil (Hons.)	\$3200	33,632,000

TAKLIF QILINAYOTGAN IXTISOSLASHUVLAR

- Kiber Xavfsizlik bo'yicha Ixtisoslashgan Kompyuter Fanlari Mutaxassisligi
- Sun'iy Intellekt va Avtomatlashtirishni O'rganish bo'yicha Ixtisoslashgan Kompyuter Fanlari Mutaxassisligi

DASTURTUZILISHI

- Bitirish uchun talab qilinayotgan kreditlar soni: 240
- Asosiy yo'nalish bo'yicha talab qilinayotgan kreditlar: 200
- Ixtisoslashgan yo'nalishdan tanlash mumkin bo'lgan kreditlar (shu jumladan dastur va ixtisoslik bo'yicha minimal darajadan yuqori): 40 (shartlar asosida).

IJTIMOY-GUMANITAR FANLAR BO'YICHA O'QUV DASTURI

- Ingliz tilining asosiy kurslari YOKI O'rta Darajadagi Ingliz tili kursi
- Professional Ingliz tili kursi yoki Adabiyot orqali Ingliz tilini Takomillashtirish
- Kasbiy Etika
- Muhandislar uchun Boshqaruv Tamoyillari
- Sotsiologiya-Gumanitar Fanlarga Kirish
- O'zbekiston Tarixi - I / O'zbekiston Tarixi - II
- Capstone Dizayni-I
- Capstone Dizayni-II

TABIY VA ANIQ FANLAR BO'YICHA O'QUV DASTURI

- Laboratoriya Yordamida Dasturlash Tilidan Foydalangan Holda Muammolarni Hal Qilish
- LAB yordamida Ob'ektga Yo'naltirilgan Dasturlash
- Dasturiy Ta'minot Loyihalari Laboratoriyasi
- Kimyo
- Kimyo Laboratoriyasi
- Elektr va Elektron Muhandislik Asoslari
- Elektronika Asoslari
- Elektrotexnika va Elektronika Laboratoriyasining Tamoyillari
- Matematika - I
- Matematika - II
- Diskret Tuzilishi
- Fizika - I Laboratoriya asosida
- Fizika - II

IXTISOSLIK FANLAR BO'YICHA O'QUV DASTURI

- Kompyuterni Tashkil Etish va Arxitektura
- Laboratoriya bilan Ma'lumotlar Tuzilmalari
- Informatika va Muhandislikga Kirish / AI-ML ga Kirish / Kiberxavfsizlik va Qonunlarga Kirish
- Operatsion Tizim Tamoyillari Laboratoriya bilan
- Kompyuterlash Nazariyasi
- Laboratoriya bilan Ma'lumotlar Bazasini Boshqarish Tizimi
- Loyihaga Asoslangan Ta'lim (PBL) - 1
- Laboratoriya Yordami bilan Algoritmni Ishlab Chiqish va Tahlil Qilish
- Dasturiy Ta'minot Muhandisligi va Laboratoriya bilan Sinov Metodikasi
- Laboratoriya bilan Kompyuter Tarmoqlari
- Loyihaga Asoslangan Ta'lim (PBL) - 2
- Laboratoriya bilan Internet va Veb-texnologiyalar
- Laboratoriya bilan Kompilyatorni Ishlab Chiqish
- Tizimni Modellashtirish va Simulyatsiya Qilish
- Loyihaga Asoslangan Ta'lim (PBL) - 3
- Laboratoriya bilan Sun'iy Intellekt
- Virtualashtirish va Kloud Hisoblashga Kirish

FAKULTATIVLAR

INFORMATIKA VA MUHANDISLIK

Matematik Metodlar
Grafik Nazariyasi va Ilovalariga kirish
Android bilan Ilovalarni Ishlab Chiqish
Neyron Tarmoq Kontseptsiyasi
Kloud Hisoblashga Kirish
Axloqiy Xakerlik
Kvant Hisoblash
Tasvirlarni Bepul Raqamli
Ishlash va Ochiq Kodli Dasturiy Ta'minot
Inson va Kompyuterning Laboratoriya bilan O'zaro Ta'siri
Katta Ma'lumotlar (Big Data) ga Kirish
Kriptografiya va Tarmoq Xavfsizligi
3D Bosib Chiqarish va Dasturiy Ta'minot Instrumentlari
Xavfni Boshqarish
Loyihani Boshqarish Dasturi
Buyumlar Internetiga Kirish
Parallel Hisoblash Algoritmllari
Mobil Hisoblash
Dasturiy Ta'minotni Sinovdan O'tkazish
Simsiz Tarmoqlar

SUN'IY INTELEKT VA AVTOMATLASHTIRISHNI O'RGANISHGA IXTISOSLASHGAN MUHANDISLIK VA KOMPYUTER FANLARI

Avtomatlashtirishni O'rganish Kontseptsiyasi
Neyron Tarmoqlari Kontseptsiyasi
Dasturiy Hisoblash
Raqamli Tasvirni Qayta Ishlash
Naqshni Tanib Olish
Chuqur O'rganish va Uning Ilovalari
Tavsiya Etuvchi Tizimlar
Tabiiy Tilni Qayta Ishlashga Kirish
Sog'liqni Saqlashda AIML ilovalari / ICT/ Kompyuter Tarmoqlari
Kompyuterni Kuzatish (Ko'rish) Qobiliyati

KIBER XAVFSIZLIKKA IXTISOSLASHGAN MUHANDISLIK VA KOMPYUTER FANLARI

Raqamli Kriminalistika
Xavfsizlik Arxitekturasini
Axloqiy Xakerlik
Tabiiy Ofatlarni Tiklash Boshqaruvi
Kriptografiya va Tarmoq Xavfsizligi
Zararli Dasturiy Ta'minotni Tahlil Qilish
Axborot Xavfsizligi va Audit Nazorati
Tizimga Hujumni Oldini Olish va Tarmoq Xavfsizligi Tizimi
Buyumlar Interneti va Xavfsizligiga Kirish
Tahdidlar Xavfsizligi Intellekti va Xavfni Boshqarish

KOMPYUTER ILOVA DASTURLARI BO'YICHA ASPIRANTURA DIPLOMI

MUDDATI: BIR YIL
MUVOFIQLIGI: HAR QANDAY SOHADA BITIRISH.

Kompyuter Ilova Dasturlari Bo'yicha Aspirantura Diplomi (PGDCA) kompyuter dasturlarini o'rganishni istagan turli soha vakillari uchun mo'ljallangan, ya'ni, tibbiyot, ishlab chiqarish, sog'liqni saqlash, chakana savdo, moliya va qishloq xo'jaligi, bank ishi, sug'urta, buxgalteriya hisobi va shu kabi soha vakillariga kompyuter sohasida professional bilim beradi. Ushbu dastur texnik, kasbiy va kommunikativ ko'nikmalarga ega kompyuter fanlari ixtisosligini ta'minlaydi. Shuningdek, u talabalarni kelajakdagi AT-mutaxassisi bo'lib yetishtirishga o'rgatadi.

SUN'IY INTELLEKT UCHUN ASOSIY SHARHLAR

- Sun'iy Intellekt texnikasi bo'yicha chuqur bilim beradigan va murakkab sanoat muammolarini hal qilish uchun innovatsion va tanqidiy fikrlashni singdiradigan maxsus o'quv dasturi.
- Talabalar yetakchi kompaniyalarda ishlashi uchun fakultet jamoasi Sun'iy Intellektga ixtisoslashgan.
- Aralash ta'lim metodikasi va sanoatlashgan ilmiy jamoalar o'rtasidagi faol hamkorlik.
- Ikki haftalik capstone loyihalari, unda talabalar aqlli yechimlarni ishlab chiqadilar va yaratadilar.
- Savol-javoblardan keyingi interfaol mashg'ulotlar.

BUYUMLAR INTERNETI (BI) UCHUN ASOSIY SHARHLAR

- Interfaol Kurs Faoliyati.
- Aralash ta'lim metodikasi va sanoatlashgan ilmiy jamoalar o'rtasidagi faol hamkorlik.
- Buyumlar Interneti sohasidagi ilg'or mutaxassislar tarafidan o'tkaziladigan kurs.
- Mutaxassislar nazorati ostida BI tizimining prototipini loyihalash, qurish va tatbiq etish uchun jamoaviy va individual ravishda ishlash qobiliyati.
- Savol-javoblardan keyingi interfaol mashg'ulotlar.
- Har bir moduldan so'ng loyihalar va amaliy mashg'ulotlar.

Quyidagilarga ixtisoslashgan Kompyuter Ilova Dasturlari Bo'yicha Aspirantura Diplomi:

- Sun'iy Intellekt
- Buyumlar Interneti

SUN'IY INTELEKTGA

IXTISOSLASHGAN KOMPYUTER ILOVA
DASTURLARI BO'YICHA ASPIRANTURA DIPLOMI

Sun'iy Intellekt (SI) bugungi kunda qisqa vaqt ichida hayotimizning deyarli barcha jabhalarini qamrab olgan sohadir. Ushbu yangi texnologiyalar har bir sohaga nihoyatda tez ta'sir qildi. Deyarli har qanday tashkilot, startaplardan tortib dunyodagi yirik kompaniyalargacha, o'z biznesining ehtiyojlarini qondirish uchun sun'iy intellekt yechimlarini izlamoda. SI mutaxassislariga talab katta, chunki tashkilotlar bozor talablarini tahlil qilishi, mazmunli biznes g'oyalarini o'rganishi, iste'molchilarning xatti-harakatlarini bashorat qilishi va shu ma'lumotlarga asoslanib qarorlar qabul qilishi kerak. Ushbu kurs sun'iy intellekt texnikasi to'g'risida chuqur bilim beradi va sanoatning murakkab muammolarini hal qilish uchun innovatsion va tanqidiy fikrlashga undaydi.

DASTURDAN KO'ZLANGAN MAQSAD

Ushbu bir yillik diplom kursining maqsadi talabalarga innovatsion va tanqidiy fikrlashni sun'iy intellekt bo'yicha mutaxassis bilimlari bilan singdirishdir. Ushbu dasturdan ko'zlangan maqsad yetakchi kompaniyalar tomonidan talab qilinadigan ko'nikmalar to'g'risida chuqur bilim berishdir. Bizning mutaxassislarimiz sun'iy intellekt texnikasi bo'yicha ta'lim berish va sanoatning murakkab muammolarini hal qilish uchun innovatsion va tanqidiy fikrlashni o'rgatish uchun maxsus o'quv dasturini ishlab chiqdilar. Sizni yetakchi kompaniyalarda ishlashga tayyorlash uchun bizda sun'iy intellekt bo'yicha o'qituvchilarning kuchli jamoasi mavjud. Sizni tibbiyot, ishlab chiqarish, sog'liqni saqlash, chakana savdo, moliya va qishloq xo'jaligi kabi turli xil sohalardagi murakkab muammolarni hal qilish uchun amaliy bilimlarni sun'iy intellekt bo'yicha mutaxassislardan olishga taklif etamiz.

DASTURDAN KO'ZLANGAN NATIJA

Talabalar ushbu dasturni muvaffaqiyatli tamomlagandan so'ng quyidagilarga ega bo'ladilar:

1. Sun'iy Intellekt (SI) tarixi va uning asoslari to'g'risida fundamental tushunchalarni namoyish etish.
2. SIning asosiy tamoyillarini muammolar yechish, xulosa qilish, idrok etish, bilimlarni namoyish etish va o'rganishni talab qiladigan yechimlarda qo'llash.
3. Intellektual agentlarda, ekspert tizimlarida, sun'iy neyron tarmoqlarida va boshqa mashinasozlik modellarida sun'iy intellekt texnikasining turli xil qo'llanilishidan xabardorlik va fundamental tushunchani namoyish etish.
4. Avtomatlashtirishni O'rganish (AO') va Sun'iy Intellekt (SI)da qo'llaniladigan asosiy texnikalar haqida tushuncha olish.
5. Avtomatlashtirishni O'rganish modellarida ilmiy uslubni qo'llash bo'yicha malakani namoyish etish.
6. SI, uning hozirgi ko'lami, cheklovlari va ijtimoiy ta'sirini muhokama qilishda ishtirok etish qobiliyatini namoyish etish.
7. Baholashga urg'u beradigan usullardan foydalangan holda tajribalar ishlab chiqish va o'tkazish.

KARYERA IMKONIYATLARI

Bugungi kunda dasturiy ta'minot muhandisligidan tortib, sun'iy intellekt va avtomatlashtirishni o'rganish bo'yicha muhandislikka ko'plab ish imkoniyatlari mavjud. Talabalar quyidagi sohalarda karyera qilishlari mumkin:

- Muhandis Dasturchi
- SI/AO' Menejeri
- SI/AO' Mustaqil Maslahatchisi
- Kompyuter Dasturchi
- Kompyuter Tizim Tahlilchisi
- Kompyuterni Qo'llab-Quvvatlash bo'yicha Mutaxassis
- Ixtisoslashgan Mutaxassis
- Ma'lumotlar Bazasi Administratori
- Kompyuter Taqdimoti bo'yicha Mutaxassis

O'QUV DASTURI UCHUN TO'LOV

O'qish Muddati	Bir yil uchun to'lov (AQSh dollarida)	Bir yillik uchun to'lov (So'mda)
1 Yil	\$3500	36,785,000

DASTUR TUZILISHI

Sun'iy Intellektga Ixtisoslashgan Kompyuter Ilova Dasturlari Bo'yicha Aspirantura Diplomi Dastur Tuzilishi

Semestr - I
Sun'iy Intellekt va Avtomatlashtirishni O'rganishga Kirish
Avtomatlashtirishni O'rganishga Kirish
Neyron Tarmoqlarga Kirish
Muammolarga Python yordamida Yechim Topish
Loyiha

Semestr - II
Avtomatlashtirishni O'rganish Kontseptsiyalari
Chuqur O'rganish va Uning Ilovalari
Sun'iy Intellekt uchun Kloud Platformasi
R Script yordamida Muammolarga Yechim Topish
Capstone Loyihasi

BUYUMLAR INTERNETIGA

IXTISOSLASHGAN KOMPYUTER ILOVA DASTURLARI BO'YICHA ASPIRANTURA DIPLOMI

Kursda Buyumlar Interneti tarmoqlarining asosiy tushunchalari va BI ilovalarni dasturlash, shuningdek, resursi cheklangan BI qurilmalari uchun turli xil tarmoq protokollarini tanlash va qo'llash usullari muhokama qilinadi. Ushbu kursda BI dasturlari va tizimlarining g'oyalari, dizayni, ishlab chiqilishi va joylashtirilishi bo'yicha tajribani ta'minlash uchun ma'ruzalar va tajribaviy o'quv vositalarining kombinatsiyasi qo'llaniladi. Kurs yetakchi BI platformasi bo'lgan Arduino-dan foydalangan holda amaliy va tajribaviy ta'lim beradi. Ushbu dars AKT ekotizimi va Buyumlar Internetining rivojlanishi uchun qulay muhit, shu jumladan texnologiya, standartlar va me'yoriy-huquqiy bazalar va dasturlarni joylashtirish haqida umumiy ma'lumot beradi.

DASTURDAN KO'ZLANGAN MAQSAD

Kurs talabalarga Buyumlar Interneti asoslarini va protokollarni tushunishga imkon beradi. Unda Buyumlar Internetini qo'llash mumkin bo'lgan ba'zi dastur sohalari keltirilgan. Ushbu kurs talabalarga IoT va aloqa protokollari bilan bog'liq bo'lgan turli xil o'rnatilgan (ichki boshqaruv) texnologiyalardan foydalanishga imkon beradi. Kurs IoTning jamiyatdagi ahamiyatini, odatdagi BI qurilmalarining hozirgi tarkibiy qismlarini, BI dizaynidagi mulohazalarini, moddiy dunyo va moslamaning o'zaro ta'sirini o'rganish uchun mo'ljallangan.

DASTURDAN KO'ZLANGAN NATIJA

Dasturni muvaffaqiyatli tugatgan talabalar quyidagilarga ega bo'ladilar:

1. Buyumlar Internetining tarkibiy qismlarini aniqlash.
2. BI arxitekturasi uchun turli xil ko'rinishlarni va dizayndagi cheklovlarni tahlil qilish.
3. Python yordamida BI tizimining mantiqiy dizayni kontseptsiyalarini tushuntirish.
4. BI mikrokontroller platformasi haqida amaliy bilimlarga ega bo'lish
5. Sensor va Aktuator kontseptsiyasini tushuntirish
6. BI texnologiyalari va standartlarini namoyish qilish
7. Hayotiy muammolarni hal qilish uchun BI protokollarini amalga oshirish

KARYERA IMKONIYATLARI

Kurs Buyumlar Interneti to'g'risida ma'lumot olishni istagan abituriyentlar uchun mo'ljallangan. Axborot texnologiyalari, telekommunikatsiya, qishloq xo'jaligi, avtomobilsozlik, energetika, ishlab chiqarish va boshqa sohalarda turli xil imkoniyatlar mavjud. Talabalar quyidagi yo'nalishlarda ishlashlari mumkin:

- Blga Ixtisoslashgan Muhandis
- Ilova Bo'yicha Maslahatchi
- Tashkilot Me'morchiligi
- Tizim Me'mori
- Biznes-jarayonlarning Me'mori/Ishlab Chiquvchisi
- BI Tizimlarini Loyihalash Bo'yicha Muhandis
- Biznes Tahlilchisi
- Yechim Me'mori
- Texnologiyalar bo'yicha Maslahatchi
- BI Tizim Menejeri
- Dasturchi Maslahatchi
- Tizim Administratori
- Dastur/Loyiha Menejeri

O'QUV DASTURI UCHUN TO'LOV

O'qish Muddati	Bir yil uchun to'lov (AQSh dollarida)	Bir yil uchun to'lov (So'mda)
1 Yil	\$3500	36,785,000

DASTUR TUZILISHI

Buyumlar Internetiga Ixtisoslashgan Kompyuter Ilova Dasturlari Bo'yicha Aspirantura Diplomi Dastur Tuzilishi

Semestr - I	Semestr - II
Buyumlar Internetiga Kirish	BI Simsiz Texnologiyalari va Aloqa Protokollari
BI: Datchiklar va Aktuatorlar	Arduino yordamida Mikrokontroller Dasturlash
O'rnatilgan (ichki boshqaruv) Tizimlar	BI uchun Arxitektura va Dizayn Tamoyillari
Muammolarga Python yordamida Yechim Topish	BI ilovalari
Loyiha	Capstone Loyihasi

MALAKA OSHIRISHNI SERTIFIKATLASH KURSI

Muvofiqligi: 11 / 12 sinfni tugatgan bo'lishi kerak
Muddati: Bir Yil

Kasbiy Mahoratni Shakllantirish dasturlari talabalar va yoshlar o'rtasida ko'nikmalarni rivojlantirishga hamda ishga joylashish imkoniyatlarini va tadqiqot faoliyatini yaxshilashga qaratilgan. Ushbu dasturning asosiy maqsadi - O'zbekiston yoshlariga yaxshi hayot kechirish uchun kasb-hunar bo'yicha ta'lim olish imkoniyatini berishdir.

ASOSIY SHARHLAR

- Interfaol kurs faoliyati.
- Aralash Ta'lim Metodikasi va Sanoatlashgan Ilmiy Jamoalar o'rtasidagi faol hamkorlik.
- Mavzu bo'yicha mutaxassislar bilan chuqurlashtirilgan kurslarni o'tkazish
- Kollektiv va individual loyihalarda ishlash qobiliyati.
- Mashg'ulotlar orqali asosiy tushunchalarni o'rganish.
- Har bir moduldan keyin loyihalar va amaliy mashg'ulotlar.

VEB-DIZAYN / VEB-ILOVALARNI ISHLAB CHIQISHDA KASBIY MAHORATNI SHAKLLANTIRISH BO'YICHA SERTIFIKATLASH KURSI

Ushbu kurs veb-dizayn va veb-Ilovalarni ishlab chiqishning to'liq kombinatsiyasidir. Ushbu kursda biz HTML va CSS kodlarini yozish orqali amalga oshiradigan faol veb-sahifalarni loyihalashtirish bilan tanishamiz. Shuningdek, sahifalarni joylashtirish, matnlarni, grafiklarni, rasmlarni, multimedia va ko'p sahifali veb-saytlarni formatlash usullaridan foydalanishni tushuntiramiz. Shu bilan birga, biz barcha to'liq veb-dasturlash tillari bilan to'liq veb-ishlab chiqishni ko'rib chiqamiz va bu sizni to'liq veb-ishlab chiquvchiga aylantirdi.

KURSDAN KO'ZLANGAN MAQSAD

Ushbu dastur veb-ilova dizayni va unga tegishli ishlab chiqishning to'liq kombinatsiyasidir, bu sizga veb-ilova domeniga tegishli joriy bozor ssenariysi to'g'risida to'liq tushuncha beradi. Kurs bozorda eng yangi vositalar va texnologiyalardan foydalangan holda to'liq amaliy mashg'ulotlar olib boradi. Ushbu kurs orqali talabalar ulkan veb-ishlab chiqarish bozoriga kirish imkoniyatiga ega bo'ladi.

KURSDAN KO'ZLANGAN NATIJA

Dasturni muvaffaqiyatli tugatgandan so'ng talabalar quyidagilarga ega bo'ladi:

- Veb-arxitekturani chuqur ko'rib chiqishni o'z ichiga olgan samarali veb-sahifani yaratish tamoyillarini tushunish.
- Nazariyalarni amalda qo'llash uchun qo'llaniladigan veb-dizayn tamoyillari bilan tanishib chiqish.
- Server tomonidan foydalanib veb-terminologiyani tushunish.
- Tezkor veb-dizaynni tushunish.
- PHP, HTML5, jQuery va JavaScript kabi dasturlashning asosiy ko'nikmalarini rivojlantirish.
- Ijtimoiy tarmoq tarkibini veb-sahifalarga qo'shib olish imkoniyatiga ega bo'lish.
- Kodlash va veb-ilovalarni ishlab chiqishda eng so'nggi vositalardan foydalanishni tushunib olish.

KARYERA IMKONIYATLARI

Kurs veb-ishlab chiqishning keng sohasidagi so'nggi va kelajakdagi tendentsiyalarni yodda tutish uchun maxsus ishlab chiqilgan. AT, bank, Kloud, ta'lim, o'yin, multimedia qishloq xo'jaligi va boshqa sohalarda turli xil imkoniyatlar mavjud. Ularning rivojlanish yo'li ixtisoslashtirilgan veb-dizaynerlar ishlab chiqaruvchisidan boshlanadi. Boshqa lavozimlar: Application Developer, Web Designer, Web Developer, Web Content Manager, Media Programmer, ERP Developer, User Interface Designer, UX Designer, Web Analyst va boshqalar.

ANDROID TIZIMI ILOVALARINI ISHLAB CHIQISHDA KASBIY MAHORATNI SHAKLLANTIRISH BO'YICHA SERTIFIKATLASH KURSI

Ushbu kurs Java va Android ishlab chiqish bo'yicha asosiy bilimlarni taqdim etadi. Oddiy Android ilovalarini ishlab chiqish bo'yicha amaliy tajribalar beriladi. Android studiyasida ishlash.

KURS MAQSADI

Dasturda Android Ilovalarining g'oyalari, dizayni, ishlab chiqilishi va joylashishi to'g'risida bilim berish uchun ma'ruzalar va tajribaviy o'quv vositalarining kombinatsiyasi qo'llaniladi. Kurs Android Studio yordamida amaliy, eksperimental ta'limni ta'minlaydi. Ushbu kurs talabalarga asosiy Android ilovalarini yaratishga imkon beradi.

KURSDAN KO'ZLANGAN NATIJA

Dasturni muvaffaqiyatli tugatgandan so'ng talabalar quyidagilarga ega bo'ladi:

- Ilovalarni ishlab chiqish uchun android studiyasidan foydalanish.
- Java va Android dasturlash kontseptsiyalarini tushunib olish.
- Android dasturlashning tarkibiy qismlarini o'rganish
- Intent kontseptsiyasini tushuntirish
- Android ma'lumotlar bazasi kontseptsiyasini ishlab chiqish
- Asosiy Android Ilovasini yaratish.

KARYERA IMKONIYATLARI

Kurs Android Ilovalarini ishlab chiqish bo'yicha karyera qilishni istagan abituriyentlar uchun mo'ljallangan. AT, telekommunikatsiya, qishloq xo'jaligi, avtomobilsozlik, energetika, ishlab chiqarish va boshqa sohalarda turli xil imkoniyatlar mavjud.

O'QUV DASTURI UCHUN TO'LOV

O'qish Muddati	Bir yil uchun to'lov (AQSh dollarida)	Bir yil uchun to'lov (So'mda)
1 Yil	\$2000	21,020,000



XORIJDA TA'LIM OLISH DASTURI

GLOBAL LIDER BO'LIH UCHUN YO'L



Xalqaro tajriba hozirgi kunda dolzarb va talabalarga real dunyo muammolariga javob berish uchun yangi imkoniyatlarni taklif etadi. Ilmiy va shaxsan yangi yo'llarni ochishga intilayotganlar uchun Shardaning xorijda ta'lim olish dasturi bu dunyoga ochilgan eshikdir.

Xorijda ta'lim olish orqali o'zligini rivojlantirish yo'li

- Dunyoni ko'rish
- Til ko'nikmalarini oshirish
- Bo'lajak ish beruvchilar talabiga mos bo'lish
- Yangi qiziqishlar topish
- Bir umrlik do'st orttirish
- Shaxsiyatni rivojlantirish
- Hayotiy tajriba olish
- O'tkazish imkoniga ega kredit o'quv soatlari olish
- Xalqaro loyihani amalga oshirish
- Xalqaro daraja / sertifikatni arzon narxlarda olish

17

KREDIT O'QUV SOATLARINI BOSHQA UNIVERSITETGA O'TKAZISH

O'zbekiston Sharda Universiteti o'quv kreditlarini o'tkazish bo'yicha quyidagi universitetlar bilan shartnomalar tuzgan:

- Huquq va Biznes kolleji, Isroil
- Plimut Universiteti, Buyuk Britaniya

Kredit o'quv soatlarni o'tkazish usuli:

- Talabalar Sharda universitetida o'qishni boshlashlari mumkin
- Hamkor universitetga 1-2- yoki 3-yilda o'qishga o'tkazish.
- Kredit o'quv soatlarini o'tkazgan talabalar hamkor universitet tomonidan berilgan ilmiy daraja bilan bitirishadi.



SEMESTER ALMASHUV DASTURI

Sharda universiteti talabalari uchun semestr almashuvi dasturiga yo'nalish:

- O'zbekiston Sharda Universiteti talabalari hamkor universitetlardan birida bir semestrni o'qishlari mumkin
- Talabalar hamkor universitetlarda bir semestrni QO'SHIMCHA O'QUV TO'LOVISIZ o'qiydilar
- Semestr almashinuvda olingan kredit o'quv soatlari, Sharda universitetidan va aksincha, Sharda universiteti va hamkor universitet tomonidan o'quv kurslari oldindan tuzilib tasdiqlanganidan keyingina o'tkaziladi.



- Rossiya Federatsiyasi Hukumati qoshidagi Moliya Universiteti Forbs va RBK ma'lumotlariga ko'ra Rossiyadagi eng yaxshi beshta universitetlardan biri hisoblanadi.
- D. Serikbayev nomidagi Sharqiy Qozog'iston Davlat Texnika Universiteti - Markaziy Osiyodagi yetakchi universitet.
- Istanbul Sehir Universiteti - Turkiyadagi eng nufuzli va yetakchi notijorat universitet hisoblanadi.

18



250 DAN ORTIQ YETAKCHI GLOBAL UNIVERSITETLAR BILAN HAMKORLIK

*Sharda universiteti hamkor bo'lgan eng
yaxshi universitetlarning ba'zilari*

- Kardiff Metropolitan universiteti, Buyuk Britaniya
- Angliya G'arbiy universiteti, Buyuk Britaniya
- HeriotWatt universiteti, Buyuk Britaniya
- Midlseks universiteti, Buyuk Britaniya
- Northumbria universiteti, Buyuk Britaniya
- Eurecom, Frantsiya
- Mendel universiteti, Chexiya
- Nyu-York kolleji, Gretsiya
- Sibir Federal universiteti, Rossiya
- Ural Federal universiteti, Rossiya
- Telecom Ecole de Management, Frantsiya
- Kordoba universiteti, Ispaniya
- EUDE, Ispaniya
- Kipr universiteti, Kipr
- Lyublyana universiteti, Sloveniya

- Malta universiteti, Malta
- Varshava universiteti, Polsha
- Kurtin nomidagi Texnologiya universiteti, Avstraliya
- LaTrobe universiteti, Avstraliya
- RMIT universiteti, Avstraliya
- Arkanzas shtat universiteti, AQSh
- Letourneau universiteti, AQSh
- Missouri shtati universiteti, AQSh
- Baltimor universiteti, AQSh
- Markaziy Arkanzas universiteti, AQSh
- Illinoys universiteti, AQSh
- G'arbiy Ontario universiteti, Kanada
- Kamerun, Universitaire de la Cote instituti
- Jigjiga universiteti, Efiopiya
- Misrning Iskandariya universiteti

- Kampala xalqaro universiteti, Uganda
- Vachemo universiteti, Efiopiya
- Gambiya universiteti, Gambiya
- ADA universiteti, Ozarbayjon
- CEDS universiteti, Bangladesh
- Huquq va biznes kolleji, Isroil
- Evroosiyo milliy universiteti, Qozog'iston
- Gruziya milliy universiteti, Gruziya
- Galib universiteti, Afg'oniston
- Istanbul Oydin universiteti, Turkiya
- Kobul universiteti, Afg'oniston
- Payap universiteti, Tailand
- Taypey tibbiyot universiteti, Tayvan
- Woosong universiteti, Janubiy Koreya

DUNYO ANDOZALARIGA MOS AKADEMIK SHAROITLAR

O'zbekiston Sharda Universitetining hududi ko'kalamzorlashtirilgan zamonaviy ta'lim berish va ta'lim olish binolarini qamrab olgan. Hudud ta'limiy yordam, turar joy, sport, madaniyat va ko'ngilochar maydonlarni o'z ichiga oladi; Global universitetda talabaga kerak bo'lgan hamma narsa mavjud.

[1]

TARMOQ

24x7 simsiz Wi-Fi tarmog'iga ulanish

[3]

YOTOQXONA

Uydan uzoqda - talabalar yotoqxonasida yashab ko'rish

[5]

HORDIQ

Ochiq va yopiq maydonlarda o'yin o'yinab hordiq chiqarish.

[2]

TAJRIBA

Auditoriya va seminar zallarida ma'ruzalar, tadbirlar.

[4]

SOG'LIK

Universitetdagi sport zalda shug'ullanish va sog'lom bo'lish.

[6]

BILIM OLISH

Kutubxonadagi kitoblar va jurnallardan foydalanish.



DUNYO MADANIYATINI KO'RSATADIGAN TADBIRLAR

O'zbekiston Sharda Universiteti, talabalarni har tomonlama rivojlangan yuqori darajadagi shaxsni shakllantirish uchun turli tadbirlarni tashkillashtirishga va ishtirok etishga chorlaydi. 2020-21 o'quv yilida turli ilmiy, madaniy va sport tadbirlari bo'lib o'tdi, ularda chet elning yetakchi universitetlari ta'lim mutaxassislari va soha mutaxassislari ishtirok etishdi.



01

Axloqiy amaliyotga bag'ishlangan sessiya O'zbekiston Sharda Universiteti talabalariga ma'qul keldi.

02

Hamma ham, ayniqsa, yoshlar ham rioya qilmaydigan odatiy bo'lmagan e'tiqodlarga bag'ishlangan interaktiv mashg'ulot Adabiy klub tomonidan tashkil etildi

03

UFA universiteti vakillari bilan o'zaro aloqalar, Rossiya.

04

Sharda fan olimpiadasida O'zbekistonning barcha mintaqalaridan 2400 dan ortiq o'quvchilar qatnashdilar.

05

Sanoat tashrifi amaliyotni o'rganish uchun imkoniyat yaratdi.

06

Ikki kunlik kinofestivali Literary and Synergy Club tomonidan 2020 yil 16 va 17 yanvar kunlari talabalarga yangi ta'lim usulini o'rganish uchun tashkil etildi.

07

To'qimachilik sanoatini boshqarish usullarini amalda ko'rish uchun tashrif.



08

Sharda Texnik klubi IoT bo'yicha seminar tashkil etdi, unda talabalar elektron gadjetni ishlab chiqish rejasini tuzishni so'rashdi.



09

SUU Technical Society arranged a workshop on IoT where students were asked to figure out a plan to develop an electronic gadget.

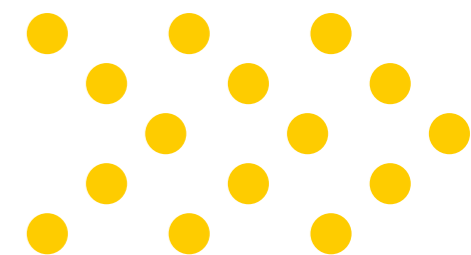
TO'GARAKLAR

Sharda Universiteti barcha yo'nalishlardagi talabalarni jalb qiladigan talabalar to'garaklarning kuchli an'analariga ega. O'zbekiston Sharda Universiteti talabalari ommaviy axborot vositalari, fotografiya, dramaturgiyadan tortib, moda, tasviriy san'at va adabiyotgacha bo'lgan turli to'garaklarda qatnashishlari mumkin. Talabalar yangi do'stlar orttirishlari, ko'nikmalarni rivojlantirishlari, faol bo'lishlari va turli tadbirlarda ishtirok etishlari mumkin.

CLUBS@SUUZ



ATROF MUHITNI MUHOFAZA QILISH



TASVIRIY SAN'AT



ISHGA JOYLASHTIRISHDA 100% QO'LLAB QUVVATLASH

Sharda Institutlar Jamoasining maqsadi - O'zbekiston talabalariga, universitetda kechirgan yillar so'ngida akademik yoki mehnat faoliyatini boshlash imkonini yaratish orqali ishga joylashtirishda 100% qo'llab-quvvatlashni ta'minlashga qaratilgan. Shardaning 37500 dan ortiq talabalar dunyoning eng yirik xalqaro kompaniyalarida ishga joylashgan bo'lib, O'zbekiston Sharda Universiteti o'z ish faoliyatini Fortune 500 kompaniyalari va eng yaxshi korporatsiyalar bilan boshlamoqchi bo'lganlar uchun juda yaxshi platformadir. Tayyorlov va ishga joylashtirish bo'limi talabalarga to'liq yordamni taqdim etadi, shu jumladan joylashtirishdan oldingi muzokaralar, yozma testlar, intervyu va guruh muhokamalarini taqdim etadi.

3 OYLIK MALAKA OSHIRISH

O'zbekiston Sharda Universiteti talabalarga tajribali mutaxassislar bilan ishlash, yangi bilim va ko'nikmalarni rivojlantirish hamda universitetda olgan bilimlarini hayotga tatbiq etishda beqiyos imkoniyatlarni taklif etadi.

Malaka oshirish davomida talabalar O'zbekistondagi tashkilotlar bilan ishlash imkoniyatiga ega bo'ladi yoki Sharda Jamoasining 350 dan ortiq sanoat sheriklari bilan Hindistonda uchta oylik amaliyot o'tashni tanlashlari mumkin.



QABUL JARAYONI

2021-22 yillarda O'zbekiston Sharda Universitetining Muhandislik, Menejment va Gumanitar fakultetiga o'qishga kirishni istagan abituriyentlar kamida 11 yillik ma'lumotga va IELTS yoki unga teng keladigan sertifikatga ega bo'lishlari shart. Barcha dasturlar Ingliz tilida o'qitiladi. Sharda universiteti, shuningdek, xalqaro universitetlarda o'zlarining oliy ma'lumotlarini olishni istagan iqtidorli talabalar uchun imtiyozli (Hons.) dasturini taklif etadi. Barcha talabalar bir xil qabul jarayonidan o'tishlari kerak.

1. Sharda Universiteti Qabul va Grant Testi (SUSAT)

Testning davomiyligi 90 minutni tashkil qiladi. Nomzodlar 75 o'lchovi bo'yicha baholanadi va SUSATdan o'tish uchun eng past ball 20 ballni tashkil qiladi. Obyektiv turdagi savollar bo'ladi.

O'quv dasturlari:

- Texnologiya Bakalavri (B.Tech) uchun SUSAT matematika, fizika, mantiq va fikrlash hamda ingliz tili bo'yicha savollar beriladi.
- Biznes Menejmenti Bakalavri (BBA) uchun SUSAT ingliz tili, Umumiy bilim, Umumiy qobiliyat va matematikadagi savollarni o'z ichiga oladi.
- Amaliy Ingliz tili Bakalavri uchun SUSAT (BA-Applied English) - Ingliz tilida o'qish, yozish, tinglash va so'zlashish bo'yicha savollarni o'z ichiga oladi.

2. Ingliz Tilini Bilish Darajasi


Abituriyentlarning Ingliz tilini bilish darajasi (i) IELTS, ESOL, TOEFL, PEARSON, CERF kabi xalqaro miqyosda tan olingan malaka testlari yoki (ii) yuzma-yuz suhbat orqali baholanadi. Xalqaro miqyosda tan olingan malaka testlari natijalari quyidagicha hisobga olinadi:

IELTS	ESOL	TOEFL	PEARSON	CEFR
5.0 - 5.5	5.0 - B1	35 - 59	36 - 42	B1
	5.5 - B2			
6.0 - 6.5	6.0 - B2	60 - 93	50 - 58	B2
	6.5 - C1			
7.0 - 7.5	C1	94 - 109	65 - 73	C1
7.5 va undan yuqori	C2	110 - 120	79 - 86	C2

Quyida yuqorida aytib o'tilgan malaka testlari o'tish ballari keltirilgan:

Til Darajasini belgilovchi Test	IELTS	ESOL	TOEFL	PEARSON	CEFR
O'tish balli	5	B1	35	36	B1

Ingliz tili darajasini belgilovchi sertifikatga ega bo'lmagan nomzodlar shaxsiy suhbatdan o'tishlari kerak. Yuzma-yuz suhbat davomida nomzodlar 25 ballik tizimda baholanadi.

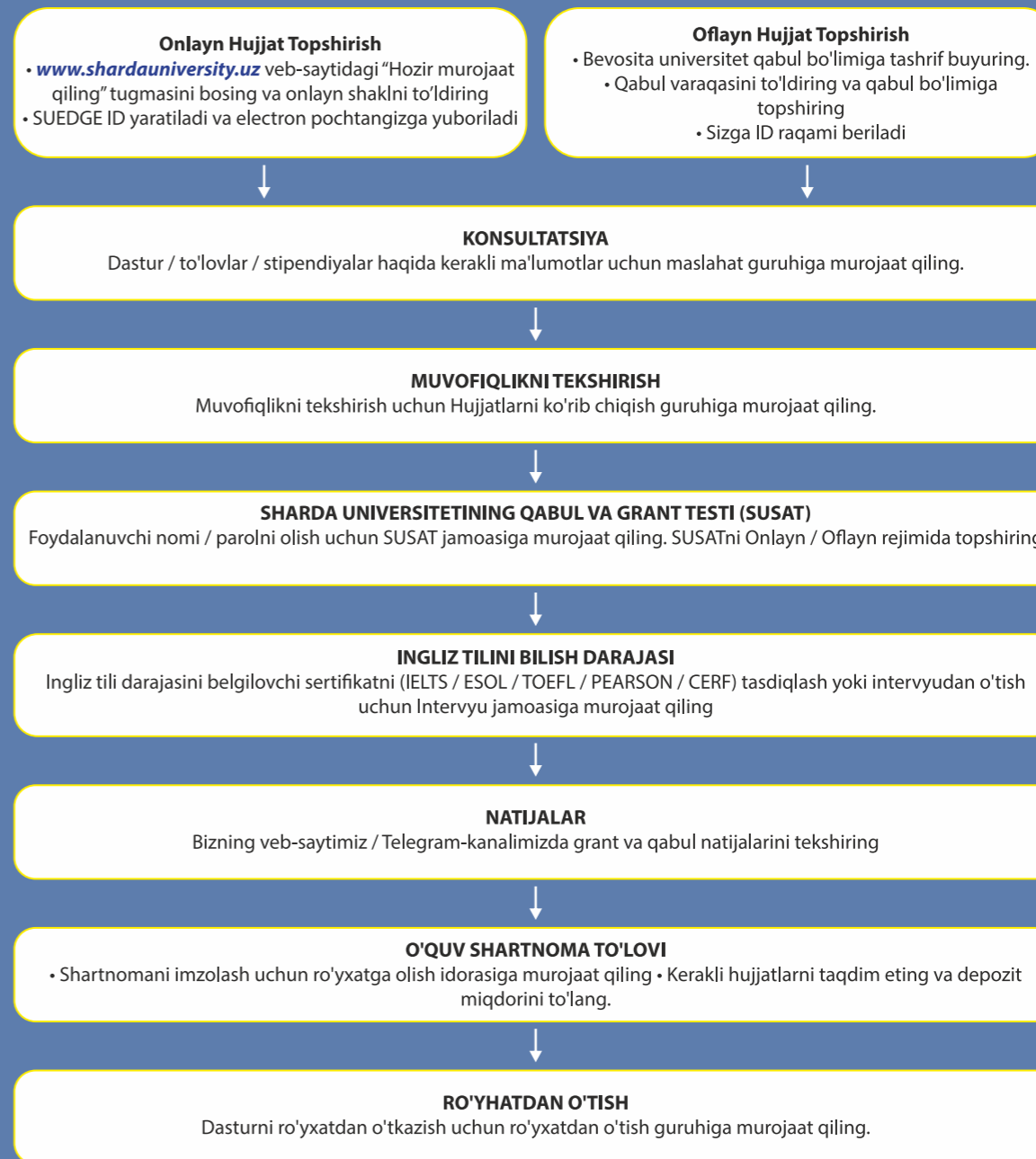


O'zbekiston Sharda Universiteti qabul imtihonlari va grantlari Markazlari

Andijan:
O'zbekiston Sharda Universiteti
73, Bobur shohko'chasi,
Andijon, O'zbekiston

Iltilmos, murojaat qiling:
+99890 526 12 34
+99890 527 12 34
+99895 420 09 09

QABUL JARAYONI JADVALI



QABUL KO'RSATKICHLARI

100 shkalasi bo'yicha kirish ballari SUSAT balining 70 foizini va ingliz tilini bilish balining 30 foizini qo'shib olinadi. Qabul qilish uchun nomzodlar SUSAT-da kamida 20 ball va IELTS-da kamida 5,0 ball / Shaxsiy intervyuda 15 ball to'plashlari kerak.

Kirish ballari = S + E, bu yerda

$$S = (\text{SUSAT ballari} / 75) * 70$$

Agar nomzod Ingliz tilini bilish bo'yicha xalqaro test natijalariga ega bo'lsa, uning ballari quyida ko'rsatilgan IELTS ballari bilan taqqoslanadi:-

$$E = (\text{Skor} / 9) * 30$$

YOKI

Agar nomzod shaxsiy intervyuga kelgan bo'lsa, ingliz tilini bilish darajasi quyidagicha hisoblanadi:-

$$E = (\text{PI (suxbat) balli} / 25) * 30$$

GRANT DASTURI— 2021-2022

Qabul ko'rsatkichlari	Grant Foizlari
35.99 - 59.99	0%
60 - 74.99	10%
75 - 84.99	15%
85 - 89.99	20%
90 - 94.99	25%
95 - 100	50%



Sportda yoki boshqa sohalarda katta yutuqlarga ega bo'lgan talabalar, muvaffaqiyati to'g'risidagi sertifikatini taqdim etilgandan so'ng, grantga ega bo'lishlari mumkin. Grantning umumiy masalasida Kengash qarori yakuniy hisoblanadi.

O'zbekiston Sharda Universiteti qabul imtihonlari va grantlari Markazlari

SHARDA UNIVERSITY
SUSAT
SCHOLARSHIP ADMISSION TEST

Andijon:
O'zbekiston, Andijon shahar, Boburshoh 73-uy

O'zbekiston Sharda Universiteti hayotidan lavhalar



Biznes Tashrifi Mobaynida Bilim Olayotgan Talabalar

