

O‘zbekiston Respublikasi oliy ta’lim, fan va innovatsiyalar vazirligi

***60721200 – Yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini
ishlash va texnologiyasi (shaxsiy buyurtma asosida kiyim tayyorlash)
bakalavriat ta’lim yo‘nalishining malaka talablari***

Toshkent 2023



ISHLAB CHIQLIGAN VA KIRITILGAN:

Islom Karimov nomidagi Toshkent davlat texnika universiteti.

Toshkent to'qimachilik va yengil sanoat instituti

TASDIQLANGAN VA AMALGA KIRITILGAN:

O'zbekiston Respublikasi Oliy ta'lim, fan va innovatsiyalar vazirligining 2023 yil « 7 » 08 dagi 344 - sonli buyrug'i bilan tasdiqlangan.

JORIY ETILGAN:

O'zbekiston Respublikasi Oliy va o'rta maxsus ta'lim vazirligi.

Mazkur Malaka talablari "Oliy ta'lim davlat ta'lim standarti. Asosiy qoidalar", "Oliy ta'lim davlat ta'lim standarti. Oliy ta'lim yo'nalishlari va mutaxassisliklari klassifikatori", O'zbekiston Respublikasi Milliy va tarmoq malaka doiralari (ramkasi), kasbiy standartlar va kadrlar buyurtmachilari takliflariga muvofiq ishlab chiqilgan va rasmiy meyoriy-uslubiy hujjat hisoblanadi.

O'zbekiston Respublikasi hududida Malaka talablarini rasmiy chop etish huquqi O'zbekiston Respublikasi Oliy ta'lim, fan va innovatsiyalar vazirligiga tegishlidir.

MUNDARIJA

T/r	bet
1. <i>60721200 –Yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (shaxsiy buyurtma asosida kiyim tayyorlash) bakalavriat ta’lim yo’nalishining umumiy tavsifi</i>	5
1.1. Qo’llanish sohasi	5
1.1.1. <i>60721200 –Yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (shaxsiy buyurtma asosida kiyim tayyorlash) ta’lim yo’nalishi bo’yicha malaka talabining qo’llanishi.....</i>	5
1.1.2. Malaka talablarining asosiy foydalanuvchilari.....	5
1.2. <i>60721200 –Yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (shaxsiy buyurtma asosida kiyim tayyorlash) ta’lim yo’nalishi bo’yicha bakalavrlar kasbiy faoliyatlarining tavsifi.....</i>	5
1.2.1. <i>60721200 –Yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (shaxsiy buyurtma asosida kiyim tayyorlash) ta’lim yo’nalishi bo’yicha bakalavrlar kasbiy faoliyatining sohalari.....</i>	5
1.2.2. <i>60721200 –Yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (shaxsiy buyurtma asosida kiyim tayyorlash) ta’lim yo’nalishi bo’yicha bakalavrlar kasbiy faoliyatlarining obyektlari.....</i>	6
1.2.3. <i>60721200 –Yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (shaxsiy buyurtma asosida kiyim tayyorlash) ta’lim yo’nalishi bo’yicha bakalavrlar kasbiy faoliyatlarining turlari.....</i>	6
1.2.4. <i>60721200 –Yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (shaxsiy buyurtma asosida kiyim tayyorlash) ta’lim yo’nalishi bo’yicha bakalavrlarning kasbiy vazifalari.....</i>	7
2. <i>60721200 –Yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (shaxsiy buyurtma asosida kiyim tayyorlash) ta’lim yo’nalishi bo’yicha bakalavrlarning kompetensiyalariga qo’yiladigan talablar.....</i>	8
2.1. Umumiy kompetensiyalar.....	8
2.2. Kasbiy kompetensiyalar	9
2.3. Umumiy va kasbiy kompetensiyalarni egallashni ta’minlaydigan fanlar va amaliyotlarga qo’yiladigan talablar.....	10

2.3.1.	<i>Kvalifikatsiya</i>	10
2.3.2.	<i>60721200 –Yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (shaxsiy buyurtma asosida kiyim tayyorlash) ta’lim yo‘nalishi uchun ajratilgan o‘quv fanlari, bloklar bo‘yicha soatlar va kreditlar.....</i>	10
2.3.3	<i>60721200 –Yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (shaxsiy buyurtma asosida kiyim tayyorlash) ta’lim yo‘nalishi bo‘yicha ta’lim dasturining tuzilishi.....</i>	11
	Bibliografik ma’lumotlar.....	12
	Kelishuv varag‘i.....	14

60721200 –Yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (shaxsiy buyurtma asosida kiyim tayyorlash) bakalavriat ta’lim yo‘nalishining umumiy tavsifi

60721200 –Yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (shaxsiy buyurtma asosida kiyim tayyorlash) ta’lim yo‘nalishi bo‘yicha bakalavrlar tayyorlash kunduzgi, kechki va sirtqi ta’lim shakllarida amalga oshiriladi. Barcha ta’lim shakllari bo‘yicha o‘kitish kredit-modul tizimi asosida tashkil qilinadi. Kunduzgi ta’limda bakalavriat dasturining meyoriy muddati 4 yil.

1.1. Qo‘llanish sohasi

1.1.1. 60721200 –Yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (shaxsiy buyurtma asosida kiyim tayyorlash) ta’lim yo‘nalishi Malaka talabining qo‘llanilishi.

Malaka talabi 60721200 –Yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (shaxsiy buyurtma asosida kiyim tayyorlash) ta’lim yo‘nalishi bo‘yicha bakalavrlar tayyorlovchi barcha oliy ta’lim tashkilotlari uchun talablar majmuini ifodalaydi.

1.1.2. Malaka talabning asosiy foydalanuvchilari:

-mazkur ta’lim yo‘nalish bo‘yicha malaka talablari, o‘quv reja va o‘quv dasturlarini ishlab chiqish va yangilash, ular asosida o‘quv jarayonini samarali amalga oshirish uchun mas’ul hamda o‘z vakolat doirasida bitiruvchilarning tayyorgarlik darajasiga javob beradigan oliy ta’lim tashkilotining boshqaruv xodimlari (rektor, prorektorlar, o‘quv bo‘limi boshlig‘i, dekanlar va kafedra mudirlari) va professor-o‘qituvchilari;

-ta’lim yo‘nalishining o‘quv reja va o‘quv dasturlarini o‘zlashtiruvchi oliy ta’lim tashkilotining talabalari;

-bakalavriat bitiruvchilarining tayyorgarlik darajasini baholashni amalga oshiruvchi Davlat attestatsiya komissiyalari;

-ta’limni boshqarish bo‘yicha vakolatli davlat organlari;

-oliy ta’lim tashkilotlarini moliyalashtirishni ta’minlovchi organlar;

-oliy ta’lim tizimini akkreditatsiya va sifatni nazorat qiluvchi vakolatli davlat organlari;

-kadrlar buyurtmachilari va ish beruvchi tashkilot va korxonalar;

-oliy ta’lim tashkilotlariga o‘qishga kirayotgan abituriyentlar, ularning ota-onalari va boshqa manfaatdor shaxslar.

1.2. 60721200 –Yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (shaxsiy buyurtma asosida kiyim tayyorlash) ta’lim yo‘nalishi bo‘yicha bakalavrlar kasbiy faoliyatlarining tavsifi

1.2.1. 60721200 –Yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (shaxsiy buyurtma asosida kiyim tayyorlash) ta’lim yo‘nalishi bo‘yicha bakalavrlar kasbiy faoliyatining sohalari:

60721200 –Yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (shaxsiy buyurtma asosida kiyim tayyorlash) bakalavriat ta’lim yo’nalishi – “Ishlab chiqarish va ishlov berish” ta’lim sohasidagi yo’nalish bo’lib, shaxsiy buyurtma asosida kiyim tayyorlashda, kiyimlarni ta’mirlashda zamonaviy resurstejamkor innovatsion texnologiyalarni qo’llash orqali mahsulot sifatini oshirish, iste’molchilar talablarini inobatga olgan holda tikuv buyumlarini loyihalashning avtomatlashtirilgan usullari bilan bog’liq kasbiy sohalar majmuasini qamrab oladi.

1.2.2. 60721200 –Yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (shaxsiy buyurtma asosida kiyim tayyorlash) ta’lim yo’nalishi bo’yicha bakalavrlar kasbiy faoliyatlarining obyektlari:

-davlat va nodavlat tashkilot, muassasalar, kompaniyalar (firmalar), ishlab chiqarish birlashmalari, kichik va yakka tartibdagi korxonalar va boshqalar;

- mehnatni tashkil etish, mehnat bozorini rivojlantirish va tartibga solish hamda aholi bandligini ta’minlash, aholini ijtimoiy muhofaza qilish, mehnat munosabatlarini tartibga solish, mehnatni moddiy rag’batlantirish va muhofaza qilish jarayonlari;

– shaxsiy buyurtma asosida kiyim tayyorlashda qo’llaniladigan xom-ashyo va materiallar va moddiy-texnika resurslari;

- normativ-texnik hujjatlar va standartlashtirish tizimlari, iqtisodiy tahlilga asoslangan ilmiy-texnik va tashkiliy yechimlar;

– shaxsiy buyurtma asosida kiyim ishlab chiqarish texnologik jarayonlari va jihozlari;

– ilmiy-tadqiqot jarayonlari;

– shaxsiy buyurtma asosida kiyim ishlab chiqaruvchi korxonalarining boshqaruv tizimlari.

60721200 –Yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (shaxsiy buyurtma asosida kiyim tayyorlash) bakalavriat ta’lim yo’nalishi bo’yicha bitiruvchilar pedagogik qayta tayyorlashdan o’tgandan keyin, professional ta’lim muassasalarida ta’limning vakolatli boshqaruv organlari tomonidan aniqlanadigan umumkasbiy va ixtisoslik fanlarini o’qitish bo’yicha pedagogik faoliyati bilan shug’ullanish huquqiga ega bo’ladi. Bakalavriatning kasb ta’limi yo’nalishlari bundan mustasno.

1.2.3. 60721200 –Yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (shaxsiy buyurtma asosida kiyim tayyorlash) ta’lim yo’nalishi bo’yicha bakalavrlar kasbiy faoliyatlarining turlari:

- *ilmiy-tadqiqot;*
- *tashkiliy–boshqaruv;*
- *loyihaviy–konstruktorlik;*
- *axborot-tahliliy faoliyat;*

1.2.4. 60721200 –Yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (shaxsiy buyurtma asosida kiyim tayyorlash) ta'lim yo'nalishi bo'yicha bakalavrlarning kasbiy vazifalari:

60721200 –Yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (shaxsiy buyurtma asosida kiyim tayyorlash) ta'lim yo'nalishi bo'yicha Milliy malaka ramkasining 6-malaka darajasi hamda bakalavr kasbiy faoliyatlarining sohalari, obyektlari va turlariga muvofiq bakalavriat bitiruvchisi quyidagi kasbiy vazifalarni bajarishga qodir bolishi lozim/

Ilmiy-tadqiqot faliyatida:

-ilmiy tadqiqot institutlari va markazlarida tarmoqlar va sohalarni zamonaviy boshqarish usullari bo'yicha ilmiy tadqiqot ishlarini amalga oshirishda qatnashish;

-xo'jalik yurituvchi subyektlarni zamonaviy boshqarish tizimini ta'minlashga bag'ishlangan mamlakatdagi va xorijiy davlatlardagi fan-texnika yutuqlari, maxsus adabiyotlar va boshqa ilmiy-texnik axborotlarni o'rganish va tizimlashtirish;

- texnik vositalar, tizimlar, jarayonlar, qurilmalar, materiallar va yangi turdagi tikuv materiallarining tarkibi va texnologiyasini amaliyotga tatbiq etish, mashinalar va avtomatlashtirilgan oqimlarni sinovdan o'tkazishda zarur bo'lgan tashkiliy ishlarda ishtirok etish;

- respublika va xorijda chop etilgan tikuvchilik texnologiyalariga oid ilmiy-texnik axborotlarning ilmiy manbalarini o'rganish;

- ilmiy-tadqiqot ishlarini bajarishda bevosita ishtirok etish;

- mavzu (topshiriq) bo'yicha ilmiy-texnikaviy ma'lumotlarni yig'ish, ishlov berish, tahlil qilish va olingan malumotlarni tizimlashtirishda ishtirok etish;

- ilmiy-tadqiqot natijalarini va ishlanmalarni amaliyotga tatbiq etishda qatnashish

Tashkiliy-boshqaruv faoliyatida:

– mijozlar bilan munosabatlarni shakllantirish va ehtiyojlariga muvofiq xizmat ko'rsatish;

– texnologik jarayonlarni ishlab chiqish va ularni qo'llash;

– kichik va yakka tartibdagi korxonalarda boshqarish, bo'lim texnologi bo'lib ishlash, amaldagi ishlab chiqarish sexini ekspluatatsiya qilish;

– xom ashyo, yordamchi materiallar va mahsulotlarning sifatini nazorat qilish;

– ishlab chiqarishni tashkil etish va takomillashtirish bo'yicha texnologik yechimlarni ishlab chiqish;

– kiyimni ta'mirlash;

– namunaviy texnologik jarayonlarni qo'llash;

– texnologik sxemalarni tahlil qilish va texnologik parametrlarni hisoblash;

– amaldagi texnologik asbob-uskunalarining ishlashini ta'minlash, ularni yaroqli holatda ushlab turish va qayta tiklash;

- amaliy faoliyatda avtomatlashtirilgan tizimlarning instrumental vositalari va muhitlarini rivojlantirish va ulardan foydalanish;

– kasbiy etika kodeksiga rioya qilish.

Loyihaviy-texnologik faoliyatda:

– shaxsiy buyurtma asosida kiyim tayyorlash uchun xom ashyo va materiallarning fizik-mexanik va kimyoviy xossalari, mahsulotlarning texnik-

ekspluatatsion ko'rsatkichlari, moddiy balans, ishlab chiqarish rejimlari va normalari, ishlab chiqarishning asosiy (texnologik) va konstruktorlik jrayonlari haqida tasavvurga ega bo'lishi, individual qomatga kiyim loyihalash, texnologik reglament asosida ishlab chiqarish jarayonlarini tanlash, tikuv buyum detallariga va uzellariga ishlov berish, kiyimni ta'mirlash va sifatli mahsulotlarni ishlab chiqarish loyihasini tuzishni amalga oshira olishi;

– namunaviy texnologik jarayonlarni ishlab chiqish va ularni qo'llash qobiliyatiga ega bo'lishi;

- avtomatlashtirilgan tizimlarning instrumental vositalari va muhitlarini rivojlantirish va ulardan foydalanish qobiliyatiga ega bo'lishi;

- loyihaviy va dasturiy hujjatlarni ishlab chiqish;

– amaliyotda axborot texnologiyalarning xalqaro va kasbiy standartlarini, zamonaviy paradigma va metodologiyalarni, instrumental va hisoblash vositalarini tayyorgarlik ixtisosligiga mos ravishda qo'llash.

– **Axborot-tahliliy faoliyatida:**

– boshqaruv qarorlarini qabul qilish uchun kichik va yakka tartibdagi korxonaning tashqi va ichki muhiti omillari to'g'risidagi ma'lumotlarni to'plash, qayta ishlash va tahlil qilish;

– qaror qabul qilish, faoliyatni rejalashtirish va boshqarish uchun ma'lumot to'plash, tashkilotning ichki axborot tizimini yaratish va uning ishlashini boshqarish;

– tashkilotning ichki hujjat aylanish tizimini ishlab chiqish va boshqarish, kichik korxonada faoliyatini turli ko'rsatkichlari bo'yicha ma'lumotlar bazasini yuritish;

– mijozga xizmat ko'rsatish faoliyatini baholash;

– axborot-tahlil faoliyati natijalari bo'yicha hisobot tayyorlash;

– boshqaruv qarorlarining samaradorligini baholash.

2. 60721200 –Yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (shaxsiy buyurtma asosida kiyim tayyorlash) ta'lim yo'nalishi bo'yicha bakalavrlarning kompetensiyalariga qo'yiladigan talablar

2.1.Umumiy kompenetsiyalar:

- davlat siyosatining dolzarb masalalarini bilishi, ijtimoiy-iqtisodiy muammolar va jarayonlarni mustaqil tahlil qila olish;

- xorijiy tillardan birida kasbiy faoliyatiga xos hujjatlar va ishlar mohiyatini tushunishi, tabiiy ilmiy fanlar bo'yicha kasbiy faoliyati doirasida zaruriy bilimlarga ega bo'lishi hamda ulardan zamonaviy ilmiy asosda kasb faoliyatida foydalana bilish;

- axborot texnologiyalarini kasbiy faoliyatida qo'llay bilishi, axborotlarni yig'ish, saqlash, qayta ishlash va ulardan foydalanish usullarini egallagan bo'lishi, faoliyatida mustaqil asoslangan qarorlar qabul qila olish;

- yangi bilimlarni mustaqil egallay bilishi, o'z ustida ishlashi va mehnat faoliyatini ilmiy asosda tashkil qila olish;

- sogʻlom turmush tarzi va unga amal qilish zaruriyati toʻgʻrisida tassavvurga ega boʻlish.

2.2. Kasbiy kompetensiyalar:

- meʼyoriy-huquqiy hujjatlarni izlash, tahlil qilish va oʻzlarining professional faoliyatlarida foydalanish koʻnikmalariga ega boʻlish;

- qabul qilingan qarorlarning ijtimoiy ahamiyati nuqtai nazaridan javobgar boʻlish va tashkiliy va boshqaruv qarorlarini topish qobiliyatiga ega boʻlishi;

- taʼlim yoʻnalishiga muvofiq kasb faoliyati sohalarida erishilgan asosiy yutuqlar, muammolar va ularning rivojlanish istiqbollari haqida tasavvur hosil qilishi;

- muhandislik fizikasi doir uslublar, uning texnikaga oid boshqa fanlar bilan oʻzaro bogʻlikligi, oʻrni, mexanika va uning ahamiyati, optika va texnologik uskunalardagi optik qurilmalar, issiqlik texnikasi va uning texnologik uskunalarda qoʻllanishi, elektr tizimlari va ularni qoʻllanishi, fotonika va uning ahamiyatini;

- texnik tizimlarda axborot texnologiyalari vazifalari, yoʻnalishlari va uslublari, texnik tizimlarda maʼlumotlarni saqlash, qayta ishlash va uzatish usullari, axborot texnologiyalarining zamonaviy texnik vositalari, maʼlumotlarni qayta ishlash dasturlari;

- muhandislik va kompyuter grafikasining yoʻnalishlari va uslublari, geometrik shakllarni analiz va sintez qilish, uch oʻlchamli jismlarni tekislikdagi proyeksiyalarini qurish, geometrik modellashtirish usullarini oʻrganish, kompyuterda modellashtirish usullarini;

- metrologiya va standartlashtirish yoʻnalishlari va uslublari, texnologik jarayonlarning omillarini oʻlchashda metrologik taʼminot, oʻlchash vositalarini koʻrikdan oʻtkazish, omillarni oʻlchash usullari va uskunalari, standartlarning turlari, standartlarni ishlab chiqish va tasdiqlash tartibini;

- isqtisodiyoti va menejmenti yuzasidan korxonalar faoliyatini rejalashtirish, moddiy va moliyaviy resurslarni qidirish, korxonalar faoliyatini boshqarish va ijroni nazorat qilishni;

- sanoat ekologiyasi borasida tabiiy resurslardan oqilona foydalanish, atrof muhit ifloslanishini oldini olish, chiqindilarni tozalash, ekologik toza manbaalardan foydalanishni;

- amaliy mexanika boʻyicha mashina va mexanizmlar nazariyasi, asosiy tushunchalar, kinematik juftlikning erkinlik darajasi, mexanizmlarning kinematik tahlili, mashinalarning dinamik tahlili, materiallar qarshiligining asosiy tushunchalari, real konstruktsiya va uning hisoblash chizmasi, taʼsir etayotgan kuchlar va tayanch reaksiyalari, mashina detallari, asosiy tushunchalar, zamonaviy mashinalarga qoʻyiladigan talablar;

- kostyum grafikasi va kompozitsiyasi rassom ijodini namoyish etishdan tashqari, oʻzida mujassam etgan texnik xususiyatlarini, ijodiy faoliyat va ishlab chiqarishni loyihalash tizimini

- tikuv buyumlari materialshunosligi yuzasidan matolarning turlari, tabiiy va kimyoviy matolar, ularning kimyoviy tarkibi va tuzilishi, toʻqimachilik

-mahsulotlarning turlari, noto'qima materiallar, trikotaj va to'qimalarning tuzilishi, ularning xususiyatlari, to'qimachilik mahsulotlarini sinash usullari;

- amaliy antropologiya asoslari odam tanasining anatomik tuzilishi va fiziologiyasi, odam qomatini o'lchash usullari, tipaviy va notipaviy figuralar maketlarini loyihalash;

- shaxsiy buyurtma asosida kiyimni konstruksiyalash bo'yicha turli ko'rinishdagi tikuv buyumlari bazaviy konstruksiyalarini loyihalash, kiyim konstruksiyalash usullari, kiyimlarni konstruktiv modellashtirish umumiy prinsiplari;

- shaxsiy buyurtma asosida kiyim tayyorlash texnologiyasi bo'yicha tikuvchilik sanoatida ilmiy-texnik rivojlanishi yo'llari va ularni rivojlantirishdagi asosiy qoidalarni o'rganish; kiyimlarga ishlov berish usullarini bilish, kiyimga ishlov berishda zamonaviy texnika va texnologiyadan foydalanish to'g'risida **nazariy bilimlar, amaliy mahurat va ko'nikmalarga ega bo'lishi kerak.**

2.3. Umumiy va kasbiy kompetensiyalarni egallashni ta'minlaydigan fanlar va amaliyotlarga qo'yiladigan talablar.

Talabalar umumiy va kasbiy kompetensiyalar, bilim va ko'nikmalarni egallashi o'quv rejasiga mantiqiy ketma-ketlikda kiritiladigan majburiy va tanlov fanlarni o'zlashtirish, amaliyotlarni o'tish hamda boshqa o'quv mashg'ulot va akademik vazifalarni bajarish yordamida amalga oshiriladi.

Majburiy fanlar - bakalavriat ta'lim yo'nalishi bo'yicha bevosita umumiy va kasbiy kompetensiyalarni egallashga qaratilgan, zarur tayanch bilim va ko'nikmalarni ta'minlaydigan fanlar majmuasidir.

Tanlov fanlari - ta'lim yo'nalishi doirasida ixtisoslashuvdan kelib chiqib chuqurlashtirilgan, qo'shimcha bilim berish, bevosita ixtisosligi uchun zarur kompetensiyalarni kengaytirishga xizmat qiladigan, shuningdek, talabaning shaxsiy qiziqishlari, ijodiy yondashuvlari va iqtidorini qo'llab-quvvatlashga qaratilgan fanlar majmuasidir.

Ta'lim yo'nalishi bo'yicha quyidagi amaliyotlar o'tkaziladi:

malakaviy amaliyot - umumkasbiy va ixtisoslik fanlaridan nazariy bilimlarni mustahkamlash va amaliy (ishlab chiqarish) jarayonlari bilan uyg'unlashtirish, tegishli amaliy ko'nikmalar, kompetensiyalar va malakalarni shakllantirishga karatiladi.

2.3.1. Kvalifikatsiya: texnolog, muhandis

2.3.2. 60721200 –Yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (shaxsiy buyurtma asosida kiyim tayyorlash) ta'lim yo'nalishi uchun ajratilgan o'quv fanlari, bloklar bo'yicha soatlar va kreditlar:

Ўқув fanlari, bloklar va faoliyat turlarining nomlari	Kunduzgi ta'lim shakli uchun fanlarga ajratilgan soat	Ajratilgan kredit
Majburiy fanlar	4530	151
Tanlov fanlar	1620	54
Malakaviy amaliyot	600	20
Yakuniy davlat attestatsiyasi	450	15

2.3.3. 60721200 –Yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (shaxsiy buyurtma asosida kiyim tayyorlash) ta'lim dasturining tuzilishi:

T.r.	Fanning malakaviy kodi	O'quv fanlari, bloklar va faoliyat turlari	Umumiy yuklamaning hajmi, soatlarda	Kredit miqdori	Semestri
1.00		Majburiy fanlar	4530	151	
1.01	O'RT1104	O'zbek (rus) tili	120	4	1
1.02	XT11209	Xorijiy til1,2	270	9	1,2
1.03	O'EYT1204	O'zbekistonning eng yangi tarixi	120	4	2
1.04	FAL1404	Falsafa	120	4	4
1.05	DIN1304	Dinshunoslik	120	4	3
1.06	OM11210	Oliy matematika1,2	300	10	1,2
1.07	MFIZ11210	Muxandislik fizikasi1,2	300	10	1,2
1.08	KIM1205	Kimyo	150	5	2
1.09	TTAT1106	Tikuvchilik- da axborot texnologiyalari	180	6	1
1.10	MKG1106	Muhandislik va kompyuter grafikasi	180	6	1
1.11	MS1505	Metrologiya, standartlashtirish va sertifikatlashtirish	150	5	5
1.12	SIM1705	Soha iqtisodiyoti va menejmenti	150	5	7
1.13	SE1604	Sanoat ekologiyasi	120	4	6
1.14	AMI404	Amaliy mexanika	120	4	4
1.15	KKGK12311	Kostyum kreativ grafikasi va kompozitsiyasi 1,2	330	11	2,3
1.16	KISHCHJ167 10	Kiyim ishlab chiqarish jihozlari1,2	300	10	6,7
1.17	TBM1305	Tikuv buymlari materialshunosligi	150	5	3
1.18	AAA1306	Amaliy antropologiya asoslari	180	6	3
1.19	SHBAKK134 5620	Shaxsiy buyurtma asosida kiyimni konstruksiyalash1,2,3,4	600	20	3,4,5,6
1.20	SHBAKTT14 456719	Shaxsiy buyurtma asosida kiyim tayyorlash texnologiyasi1,2,3,4	570	19	4,5,6,7
2.00		Tanlov fanlar	1620	54	
2.00		<i>Tanlov fanlar</i>	1620	54	3,4,5,6,7
		Jami:	6150	205	
		Malakaviy amaliyot	600	20	4,6,8
		Yakuniy davlat attestatsiyasi	450	15	8
		Jami:	1050	35	
		HAMMASI	7200	240	

Bibliografik ma'lumotlar

UDK 002: 651. 1/7

Guruh T 55

OKS 01.040.01

Tayanch so'zlar:

kasbiy faoliyat turi, ta'lim yo'nalishi, kasbiy faoliyat obyekti, kasbiy faoliyat sohasi, bakalavriatning asosiy o'quv reja va o'quv dasturlari, shaxsiy buyurtma, profil, o'qib-o'rganish natijalari, tarmoqlar va sohalar, malaka talablari, bakalavriatning o'quv jarayoni, joylashma, shaxsiy buyurtma asosida kiyim tayyorlash texnologiyasini loyihalash, kiyim tayyorlash texnologiyasi, tikuvchilik jihozlari, namlab isitib ishlov berish, texnologik jarayon, avtomatlashtirilgan tizim, innovatsion texnologiya, xizmat ko'rsatish, kasbiy faoliyat turlari, ta'lim yo'nalishi, kasbiy faoliyat obyektlari, kasbiy faoliyat jabhasi, texnologik loyihalash, ilmiy-pedagogik ish, malakaviy amaliyot, loyiha ishi, davlat attestatsiyasi, mustaqil ta'lim, malaka talabi, o'quv jarayoni, ishlab chiqarish, loyihalash, ilmiy-tadqiqot jarayoni.

Ishlab chiquvchilar, kelishilgan asosiy turdosh oliy ta'lim muassasalari
hamda kadrlar iste'molchilari

ISHLAB CHIQILGAN:

Islom Karimov nomidagi Toshkent davlat texnika universiteti.

Rektor  prof. S.M. Turabdjano

2023 yil « 17 » 07

M.O'.

Toshkent to'qimachilik va yengil sanoat instituti

Rektor  D. Vaxabov

2023 yil « 15 » 07

M.O'.

KELISHILDI:

O'zbekiston Respublikasi Oliy ta'lim,
fan va innovatsiyalar vazirligi
huzuridagi Oliy ta'limni
rivojlantirish tadqiqotlari va ilg'or
texnologiyalarni tatbiq etish markazi

Direktor  SH. Yakubov

2023 yil « 7 » 08

M.O'.

Jizzax politexnika instituti
instituti

Rektor  A. Usmonkulov

2023 yil « 18 » 07

M.O'.

“Betlis Tekstil” MCHJ direktori

 V. Xamroev

2023 yil « 14 » 07

M.O'.

“MODJIK” MCHJ direktori

 S.T. Eshmonov

2023 yil « 14 » 07

M.O'.



Toshkent to'qimachilik va yengil sanoat instituti

60721200 –Yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (shaxsiy buyurtma asosida kiyim tayyorlash) ta'lim yo'nalishi bo'yicha malaka talablari va o'quv rejasining ishlab chiquvchilar, turdosh oliy ta'lim muassasalari va asosiy kadrlar iste'molchilari o'rtasida

KELISHUV DALOLATNOMASI

Toshkent sh.

“15” 07 2023 yil

Biz quyida imzo chekuvchilar Islom Karimov nomidagi Toshkent davlat texnika universiteti rektori prof. S.M.Turabdjano, Toshkent to'qimachilik va yengil sanoat instituti rektori D.Vaxabov, Jizzax politexnika instituti rektori A.Usmonkulovlar birgalikda TTESida ishlab chiqilgan quyidagi bakalavriat ta'lim yo'nalishining malaka talablari va o'quv rejasini mazmuni bilan tanishib chiqib, kelishuv xaqida ushbu dalolatnomani tuzdik:

60721200 –Yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (shaxsiy buyurtma asosida kiyim tayyorlash)

Malaka talablari hamda o'quv rejani ishlab chiqilishida O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2019 yil 8 oktyabrdagi “O'zbekiston Respublikasi oliy ta'lim tizimini 2030 yilgacha rivojlantirish konsepsiyasini tasdiqlash to'g'risida”gi 5847-son farmoni, 2017 yil 20 apreldagi “Oliy ta'lim tizimini yanada rivojlantirish chora-tadbirlari to'g'risida” PQ-2909-son, 2017 yil 27 iyuldagi “Oliy ma'lumotli mutaxassislar tayyorlash sifatini oshirishda iktisodiyot sohalari va tarmoqlarining ishtirokini yanada kengaytirish chora-tadbirlari to'g'risida”gi PQ-3151-son, 2018 yil 5 iyundagi “Oliy ta'lim muassasalarida ta'lim sifatini oshirish va ularning mamlakatda amalga oshirilayotgan keng qamrovli islohotlarda faol ishtirokini ta'minlash bo'yicha qo'shimcha chora-tadbirlar to'g'risida”gi PQ-3775-son Qarorlari va 2023 yil 15-iyundagi “2023/2024 o'quv yili uchun davlat oliy ta'lim muassasalariga o'qishga qabul qilishning davlat buyurtmasi parametrlari tog'risida”gi F-31-son Farmoyishiga hamda oliy ta'lim sohasini tartibga soluvchi boshqa me'yoriy-huquqiy hujjatlar, shuningdek, xalqaro talablarga asoslangan. Mazkur malaka talablari va o'quv rejalarining ishlab chiqilishida asosiy kadrlar iste'molchilari tomonidan qo'yilgan talablar ham inobatga olingan. Ta'lim yo'nalishi bo'yicha malaka talablari o'quv reja va fan dasturlari hamda boshqa hujjatlarni yaratish uchun asos bo'lib hisoblanadi. Ishlab chiqilgan malaka talablari va o'quv rejani o'rnatilgan tartibda tasdiqqa tavsiya etish mumkin.

**Islom Karimov nomidagi Toshkent
davlat texnika universiteti rektori**

S.M.Turabdjano

**Toshkent to'qimachilik va yengil
sanoat instituti rektori**

D.Vaxabov

Jizzax politexnika instituti rektori

A.Usmonkulov

Toshkent to‘qimachilik va yengil sanoat institutida ishlab chiqilgan 60721200 –Yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (shaxsiy buyurtma asosida kiyim tayyorlash) ta‘lim yo‘nalishi bo‘yicha oliy ma‘lumotli bakalavrlar tayyorlashning tayyorgarlik darajasi va zaruriy bilimlar mazmuniga qo‘yiladigan talablar yangilangan malaka talablari va o‘quv rejasiga

TAQRIZ

Toshkent to‘qimachilik va yengil sanoat institutida 60721200 –Yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (shaxsiy buyurtma asosida kiyim tayyorlash) ta‘lim yo‘nalishi malaka talablarini ishlab chiqilishida O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining 2018 yil 5 iyundagi “Oliy ta‘lim muassasalarida ta‘lim sifatini oshirish va ularning mamlakatda amalga oshirilayotgan keng qamrovli islohotlarda faol ishtirokini ta‘minlash bo‘yicha qo‘shimcha chora-tadbirlar to‘g‘risida”gi PQ-3775-sonli qarori O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining 2022 yil 21 yanvardagi “To‘qimachilik va tikuv-trikotaj korxonalarida chuqur qayta ishlash va yuqori qo‘shilgan qiymatli tayyor mahsulotlar ishlab chiqarishni hamda ularning eksportini rag‘batlantirish chora-tadbirlari to‘g‘risida”gi PF-53-son Farmoni qoidalari va tamoyillariga amal qilingan.

60721200 –Yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (shaxsiy buyurtma asosida kiyim tayyorlash) ta‘lim yo‘nalishi bo‘yicha tuzilgan yangilangan malaka talablari va o‘quv rejasini xorij tajribasi asosida uyg‘unlashtirilgan, ta‘lim oluvchilarda chuqur bilim, mustaqil fikrlash, yuksak kasb-kor malakasi shakllanishini ta‘minlashga alohida e‘tibor qaratilgan, bakalavrlarning fanlarni o‘zlashtirish jarayonida tajriba, ko‘nikmalar hamda tasavvurga ega bo‘lish, qo‘yilgan talablarni bilishi va ulardan samarali foydalana olish kabilar to‘g‘ri ko‘rsatilgan. Malaka talablari va o‘quv rejasida fan oldida turgan dolzarb muammolarni o‘rganish va ularni ijobiy yechimini izlab topishda zamonaviy uslub va texnologiyalarga, seminar mashg‘ulotlariga, mustaqil bilim olish hamda olingan ma‘lumotlarni tahlil qilishga keng o‘rin berilgan.

Malaka talablarini ishlab chiqishda talabning kelgusida faoliyat olib boradigan obyektlari misolida fan va texnikaning ilg‘or yutuqlaridan foydalangan holda jahon ta‘lim makoniga integrallashtirish tamoyillariga amal qilingan. Malaka talablaridagi bloklar bo‘yicha fanlar tarkibi, ularning o‘zaro nisbatlari bitiruvchilarning tanlagan mutaxassisligi bo‘yicha olgan nazariy bilimlarini amaliyotda qo‘llay olish ko‘nikmasini kuchaytirish nuqtai nazaridan qayta ko‘rib chiqilgan. Fanlarni shakllantirishda ularning mazmuni jihatidan izchilligi ta‘minlangan bo‘lib, bugungi kun talabidan kelib chiqib yangi fanlar kiritilgan.

Malaka talablari va o‘quv rejasini ishlab chiqishda asosiy kadr iste‘molchilari bo‘lgan korxonalar va tashkilotlarning talab hamda takliflari inobatga olingan.

Xulosa qilib aytganda, 60721200 –Yengil sanoat buyumlari konstruksiyasini ishlash va texnologiyasi (shaxsiy buyurtma asosida kiyim tayyorlash) ta‘lim yo‘nalishi bo‘yicha bakalavrlar tayyorlash uchun tuzilgan yangilangan malaka talablari va o‘quv rejasini oliy ta‘lim o‘quv jarayonini jahon andozalari darajasiga yetkazishga yo‘naltirilgan bo‘lib, har tomonlama yetuk mutaxassislar tayyorlashga oid masalalarni o‘z ichiga olgan va sifatli tuzilgan, O‘zbekiston Respublikasi davlat standartlash tizimi qoidalari talablarini qoniqtiradi hamda uni tasdiqlashni taklif qilaman.

“MODJIK” MCHJ direktori

S.T.Eshmonov

