

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI

OLIY VA O'RTA MAXSUS TA'LIM VAZIRLIGI

ALISHER NAVOIY NOMIDAGI

TOSHKENT DAVLAT O'ZBEK TILI VA ADABIYOTTI UNIVERSITETI



O'quv ishtari bo'yicha prorektor

S.Normamatov

2022-yil 16-avgust

MEDIALOYIHALASHTIRISH VA GRAFIK DIZAYN
fanining

ISHCHI O'QUV DASTURI

Bilim sohasi: 600 000 – Xizmatlar sohasi

Ta'lim sohasi: 610000 – Xizmat ko'rsatish sohasi

Mutaxassisligi: 5611600 – Noshirlik ishi

Umumiy o'quv soati – 134 soat

Shu jumladan:

Ma'rizza – 18 soat (7-semestr – 18 soat)
Amaliy mashg'ulot – 36 soat (7-semestr – 36 soat)
Laboratoriya mashg'uloti – 18 soat (7-semestr – 18 soat)
Mustaqil ta'lim soati – 62 soat (7-semestr – 62 soat)

Toshkent-2022

1. O'quv fani bo'yicha uslubiy ko'rsatmalar

"Medialoyihalashtirish va grafik dizayn" fani 7- semestr davomida o'qitiladi.
Medialoyihalashtirish va grafik dizayn fani yo'naliş sohasidagi turli xil
grafik obyektlarini yaratishda, main, tasvir va rastri grafiķa ko'rinishidagi tajriba
natijalarini qayta ishlashda kerakli grafik amaliy dasturlardan, hamda
ilyustratsiyalar yaratish uchun grafik muharrirlardan foydalanshga katta e'tibor
beriladi.

Ushbu kursda illyustratsiya va dizayning tashkil etuvchilari, kompyuterli
illyustratsiya texnologiyalarining qo'llash sohalari, matn, rang modellari va tasvir
axborotlari xususiyatlari va ularni qayta ishlash ko'nikmlarini, amaliyotga tadbiq
qilish va zamonaviy onlayn nashr texnologiyalarini o'rgatish ko'zda tutilgan.
Medialoyihalashtirish va grafik dizayn fani 6-7-semestrdra o'qitiladi. Bu
ixtisoslik fani kompyuterli illyustratsiya texnologiyalarining imkoniyatlaridan
foydalanishlariga katta yordam beradi. Qolaversa, bu fan talabanning kelajakda yetuk
mutaxassis sifatida ishlaydigan ish joyida, ya'mi ishlab chiqarishda ham katta
ahamiyat kash etadi.

Kompyuterli illyustratsiya va dizayn fanini o'zlashirish uchun o'qitishning
ilg'or va zamonaviy usullaridan foydalananish, yangi pedagogik texnologiyalarni
tahbiq qilish muhim ahamiyatga ega. Fanni o'zlashirishda darslik, o'quv va usulboy
qo'llannimalar, ma'ruza mainlari, standartlar, tarqatma materiallar, elektron
materiallar, taqdimotlar, videodarslar, virtual stendlar va ilg'or pedagogik
texnologiyalardan foydalaniлади.

Fanni o'qitishdan maqsad – talabalarga Medialoyihalashtirish va grafik
dizayn fani media texnologiyalar hamda grafik dizayn texnologiyalarini asosida
elektron resurslarni taqdim etishni loyhahalashtirishni o'rgatuvchi fan hisoblanib,
grafik muharrirlarning imkoniyatlari, rang tanlash ko'nikmlarini va tayyor dasturiy
ta'minotlardan foydalana olish malakasini hosil qilishdan iborat.

Fan bo'yicha talabarning bilim, ko'nikma va malakalarga quyidagi talablar
qo'yiladi. Talaba:

- Multimedia tushunchasi va uning turlari, onlayn nashrlar to'g'risida *bilinga*;
- matn, rasm, ovoz va video ko'rinishidagi fayllar, bloglar va onlayn nashrlarni
ko'nikmalariga;
- matnlı, ovozli va videofayllar, bloglar va mass-medianing asosiy tushunchchaları
va qayta ishlashda kerakli amaliy dasturlardan, hamda onlayn nashrlar uchun web
texnologiyalar xususiyatlарини bilishi va ulardan foydalaniш bo'yicha *malaka*
ega bo'lishi lozim.

Kompyuter lingvistikasi va
raqamli texnologiyalar
kafedrasini mudiri:
2022-yil "25" avgust

(imzo)

B.B.Elov

(imzo)

Tuzuvchi:
G.A. Majidova - ToshDO'TAU, "Kompyuter lingvistikasi va raqamli
texnologiyalar" kafedrası o'qituvchisi

Fanning ishchi o'quvb dasturni Alisher Navoiy nimidagi Toshkent davlat
o'zbek tili va adabiyoti universiteti kengashining 2022-yil "25" avgustagi 1-
sonli bayonommasi bilan tasdiqlangan ishchi o'quv rejiga asosan tayyorlangan.

2. Ma'ruza mashg'ulotlari

Jami

36

| Nº | Mavzular 7-semestr | Soati |
|----|---|-----------|
| 1. | Noshirlik ishida medialoyihalashirishning o'mi. Adobe Illustrator dasturi va uning interfeysi | 2 |
| 2. | Noshirlik ishida Adobe Illustrator dasturining o'mi. Adobe Illustrator dasturi uskunalar paneli | 2 |
| 3. | Adobe Illustrator dasturda obyektlarning grafik dizaynini loyhahashirish. Obyektlar bilan ishlash | 2 |
| 4. | Obyektlarni joylashtirish. Noshirlik ishida rang zalivkalari, tashqi ko'rinish, uslublar va effektlar bilan ishlash | 2 |
| 5. | Sohani bo'yash usullari. Gradient va dekorativ zalivka bilan ishlash | 2 |
| 6. | Qatlamlar bilan ishlash. Qatlamlar niqoblari. Matning badiiy effektlari interfeysi | 2 |
| 7. | Nashriyotda Adobe Illustrator dasturi yordamida matn va shriftlar bilan ishlash | 2 |
| 8. | Axborot grafikasi (diagramma) hamda, piksilli tasvirlar bilan ishlash | 2 |
| 9. | Matn va rasmlarni import qilish va eksport qilish. Nasr etish usullari | 2 |
| | Jami | 18 |

3. Analisy mashg'ulotlar

| Nº | Mavzular 7-semestr | Soati |
|-----|--|-------|
| 1. | Adobe Illustrator dasturi va uning interfeysi bilan tanishish | 2 |
| 2. | Adobe Illustrator dasturi uskunalar paneli, 3d o'lchamdag'i matn yaratish | 4 |
| 3. | Adobe Illustrator dasturida grafik kompozitsiya yaratish | 4 |
| 4. | Sahifalarning grafik dizaynini loyhahash. Obyektlarni joylashtirish. Vektorli transformatsiyalar va filtrlar | 4 |
| 5. | Rang palitralari va effektlar. Ranglarni raqamli ravishda sozlash. | 4 |
| 6. | Gradient va dekorativ zalivka | 2 |
| 7. | Qatlamlar bilan ishlash. Qatlamlar yordamida qatlamlar, guruhalr va ob'ektlarga parametrlarni belgilash | 4 |
| 8. | Pikselli tasvirlar bilan ishlash | 4 |
| 9. | Matn va rasmlarni import va eksport qilish | 4 |
| 10. | Ranglar palitrasи va modellari orqali noshriyotda kitob va jurnallar muqovaclarini ishlab chiqish | 4 |

Amaliy mashg'ulotlar multimedia qurulmalarini bilan jihozlangan auditoriyada har bir akademguruhga alohida o'tildi. Mashg'ulotlar faol va interfaol usullar yordamida o'tildi.

4. Laboratoriya mashg'ulotlari

| Nº | Mavzular 7-semestr | Soati |
|----|---|-----------|
| 1. | Noshirlik ishida medialoyihalashirishning o'mi. Adobe Illustrator | 2 |
| 2. | Illustrator dasturi uskunalar paneli | 2 |
| 3. | Adobe Illustrator dasturda obyektlarning grafik dizaynini loyhahashirish. Obyektlar bilan ishlash | 2 |
| 4. | Obyektlarni joylashtirish. Noshirlik ishida rang zalivkalari, tashqi ko'rinish, uslublar va effektlar bilan ishlash | 2 |
| 5. | Sohani bo'yash usullari. Gradient va dekorativ zalivka bilan ishlash | 2 |
| 6. | Qatlamlar bilan ishlash. Qatlamlar niqoblari. Matning badiiy effektlari interfeysi | 2 |
| 7. | Nashriyotda Adobe Illustrator dasturi yordamida matn va shriftlar bilan ishlash | 2 |
| 8. | Axborot grafikasi (diagramma) hamda, piksilli tasvirlar bilan ishlash | 2 |
| 9. | Matn va rasmlarni import qilish va eksport qilish. Nasr etish usullari | 2 |
| | Jami | 18 |

Mustaqil o'zlashtiriladigan mavzular bo'yicha talabalar tomonidan referat va amaliy ishlar tayyorlanadi va uning taqdimoti tashkil qilinadi. Mustaqil ishlarni topshirmagan talabalar yakunligi nazorat ishiga kiriltilmaydi.

Talaba mustaqil ishini tashkil etishda quyidagi shakklardan foydalansadi:

- o'zlashtirish, o'quv manbalari bilan ishlash;
- ma'lum mayzuz bo'yicha referat tayyorlash;
- amaliy topshiriqdagi mayjud muammoning yechimimini topish, test, munozarai savollar va topshiriqlar tayyorlash;
- ilmiy maqola, tezis va ma'ruzalar tayyorlash;
- faol va muammoli o'qitish uslubidan foydalanimadigan o'quv mashg'ulotlari;

2. TALABALARNI BAHOLASH TARTIBI:

Talabalarning bilimini baholash tartibi O'zbekiston Respublikasi Oliy va o'rta maxsus ta'llim vazirining 2018-yil 9-avgustdag'i 19-2018-sون buyrug'i bilan tasdiqlangan "Oliy ta'llim muassasalarida talabalar bilimini nazorat qilish va baholash tizimi to g'isida"gi Nizom talablari assosida belgilanadi.

3. Nazoratharni amalga oshirish tartibi.

Oraliq nazorat: O'tigan mavzular asosida test shaklda o'tkaziladi.

Yakuniy nazorat: Semestr davomida o'tilgan mavzular bo'yicha yozma shaklda o'tkaziladi.

Izoh: Oralig' nazorat turi har bir fan bo'yicha fanning xususiyatidan kelib chiqqan holda 2 mariqacha o'rkazlilish mumkin.

Talabani oraliq nazorat turi bo'yicha baholashda, uning o'quv mashg'ulotlari davomida olgan baholari mobatqa olinadi.

Nazoratlarning o'rkazlilishi muddatlarini tuyyan o'quv yillarda tasdiqlangan o'quv jarayoni jadvali asosida tasxkil etiladi.

4. Talabalarning bilimi baholash mezonlari:

talaba mustaqil xulosa va qaror qabul qildi, ijodiy fikrlay oladi, mustaqil mushohada yuritadi, olgan bilimini amalda qo'llay oladi, fanning mohiyatini tushunadi, biladi, ifodalay oladi, aytil beradi hamda fan bo'yicha tasavvurga ega deb topilganda – 5 (a'yo) baho;

talaba mustaqil mushohada yuritadi, olgan bilimini amalda qo'llay oladi, fanning mohiyatini tushunadi, biladi, ifodalay oladi, aytil beradi hamda fan bo'yicha tasavvurga ega deb topilganda – 4 (yaxshi) baho;

talaba olgan bilimini amalda qo'llay oladi, fanning mohiyatini tushunadi, biladi, ifodalay oladi, aytil beradi hamda fan bo'yicha tasavvurga ega deb topilganda – 3 (qoniqarli) baho;

talaba fan dasturini o'zlashtirмаган, fanning mohiyatini tushunmaydi hamda fan bo'yicha tasavvurga ega emas deb topilganda – 2 (qoniqarsiz) baho bilan baholanadi.

Asosiy va qo'shimcha o'quv adabiyotlar hamda axborot manbalari

Asosiy adabiyotlar

1. Самоучитель Adobe Illustrator CC 2020, Евгения Тучкевич 2021
2. Adobe Illustrator. A Complete Course and Compendium of Features, Jason Hoppe 2020
3. Adobe Illustrator CC. Официальный учебный курс (+CD), Обручев Владимир Аркадьевич (редактор) 2014
4. Graphics and Multimedia for the Web with Adobe Creative Cloud: Navigating the Adobe Software 2018
5. Learn adobe illustrator cc for graphic design and illustration 2nd edition 2019

Qo'shimcha adabiyotlar

1. Kompyuter grafikasi o'quv qo'llanna, N.N.Zaripov Buxoro 2020
2. Kompyuter grafikasi va dizayn Sh.A.Nazirov, F.M.Nuraliev, B.Z.T'o'reyev

Internet manbalari

1. <https://illustrator.demiart.ru/book10/index.html>
2. <https://www.udemy.com/course/whats-new-in-adobe-cc-2015/>
3. <https://www.udemy.com/course/social-multi-media-mastery/>
4. <https://www.udemy.com/course/adobe-addition-cc-tutorial/>
5. <https://vse-kursy.com/online/3296-osnovy-videoomonatza-v-adobe-premiere-pro-cc.html>
6. <https://www.intuit.ru/studies/courses/478334/info>
7. <https://www.youtube.com/channel/UCAXy1AxICqxDPfelyZwFz8A>