



O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2016 yil yakuniani va 2017 yil istiqbollariga bag'ishlangan majlisidagi O'zbekiston Respublikasi Prezidentining nutqi. //Xalq so'zi" gazetasi. 2017 yil 16 yanvar, № 11.

4. O'zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasi. Toshkent. 1992.
5. O'zbekiston Respublikasi Mehnat Qonuni.
6. O'zbekiston Respublikasi mehnat kodeksi
7. Yormatov G.Y.O., Maxmudov R. Mehnati muxofaza qilish ma'ruzalar to'plamini 1-2 qism. Toshkent. 1995.

- |  |                         |
|--|-------------------------|
| 8. Yormatov G.YO., Isamuxamedov Y.O.U. Mehnatni muxofaza qilish. Darslik. O'zbekistan nashriyoti. Toshkent 2002.   | Axborot manbaalari      |
| 1. <a href="http://www.gov.uz">www.gov.uz</a> – O'zbekiston Respublikasi hukumat portali.  |                         |
| 2. <a href="http://www.lex.uz">www.lex.uz</a> – O'zbekiston Respublikasi Qonun hujjatlari ma'lumotlari milliy bazasi.  |                         |
| 3. <a href="http://www.mintrud.uz">www.mintrud.uz</a> Mehnat va aholini ijtimoiy muhofaza qilish vazirligi sayti.  |                         |
| 4. <a href="http://www.standart.uz">www.standart.uz</a> Standartlashirish, metrologiya va sertifikatlashtirish agentligi sayti   |                         |
| 5. <a href="http://www.sanoatktn.uz">www.sanoatktn.uz</a> Sanoatda, konchilikda va kommunal-maishiy sektorda ishlarning bextar olib borilishini nazorat qilish davlat inspeksiysi (Sanoatkontekhnazorat) sayti   |                         |
| 6. <a href="http://www.uznature.uz">www.uznature.uz</a> Tabiatni muhofaza qilish Davlat qo'mitasi sayti  |                         |
| 7. <a href="http://www.bilim.uz">www.bilim.uz</a> O'UMITV sayti  |                         |
| 8. <a href="http://www.mchs.gov.uz">www.mchs.gov.uz</a> Favqulodda vaziyatlar vazirligi sayti.   |                         |
| 9. <a href="http://hfrazimov.uz">hfrazimov.uz</a> – Hayot faoliyat xavfsizligi fanidan shaxsiy web-sayt (prof.O.D.Raximov sayti).  |                         |
| 7. Qarshi muhandislik-iqtisodiyot instituti tomonidan ishlab chiqilgan va tasdiqlangan.  |                         |
| 8. O.D.Raximov - Qarshi muhndislik iqtisodiyot instituti "Mehnat muhofazasi va texnika xavfsizligi" kafedrasi mudiri, prof.  | Fan/moduli uchun ma'sul |
| 9. Taqrizchilar:<br>Maxmatqulov N.I. – QarMII "Mehnat muhofazasi va texnika xavfsizligi" kafedrasi dösentii. v.b.<br>Eshdavlatov A.E. – Qarshi irrigatsiya va agrotexnologiyalar instituti "Qishloq xo'jaligida innovatsion texnika va texnologiyalar" kafedrasi mudiri. |                         |

FANNING O'OUY DASTURI

Bilim sohasi:	1000000- Xizmatlar
Ta'lim sohasi:	1020000- Gigiyena va ishlab chiqarishda mehnat muhofazasi
Ta'lim vo'nalishi:	61020200- Mexnat muxofazasi va texnika xavfsizligi.

<p><b>II. Asosiy nazar qismi (ma’ruza mashg’ulotlari)</b></p> <p><b>2.1. Fan tarkibiga quyidagi mazmular kiradi:</b></p>					
<p>1- mavzu. <b>Kirish.</b> Mehnat muhofazzi va texnika xavfsizligi” ta’lim yo’nalishining DTS, malaka talabları. Oly ta’lim haqida. Davlat ta’lim standartı va ta’lim yo’nalishlari va magistratura mutaxassisliklari klassifikatori. Ta’lim sohaları bo’yicha malaka talabları to’g’risida tushuncha. Malaka talablarining asosiy foydalanuvchilari. Mehnat muhofazzi va texnika xavfsizligi ta’lim yo’nalishi bo’yicha bakalavrular kasbiy faoliyatlarining tavsifi va bakalavrular kasbiy faoliyatining sohalari</p>					
<p>2-mavzu. <b>Mehnat muhofazzi va texnika xavfsizligi” ta’lim yo’nalishining faoliyat ob’ektlari va ish sohalari to’g’risida tushuncha.</b> Mehnat muhofazzi va texnika xavfsizligi ta’lim yo’nalishi bo’yicha bakalavrular kasbiy faoliyatlarining ob’ektlari va kasbiy faoliyat turlari. Mehnat muhofazzi va texnika xavfsizligi ta’lim yo’nalishi bo’yicha bakalavrularning kasbiy vazifalari. Mehnat muhofazzi va texnika xavfsizligi ta’lim yo’nalishi bo’yicha bakalavrarning kasbiy kompetensiyalariga qo’yilladigan talablar. Mehnat muhofazzi va texnika xavfsizligi bakalavriat ta’lim yo’nalishi o’quv rejasini va fan dasturlari mazmuniga qo’yilladigan umumiy talablar</p>					
<p>3-mavzu. <b>Mehnatni muhofaza qilishning maqsad va vazifalari.</b> Asosiy bo’limlari va qisqacha mazmuni. Fanning maqsad va vazifalari. Talabalarning nazariy bilimlari va kasbiy ko’nikmalariga qo’yilgan talablar. .Asosiy tushuncha va ta’riflar. Fanning asosiy bo’limlari va ularning mazmuni. Fanning rivojlanish tarixi va boshqa fanlar bilan o’zaro bog’liqligi</p>					
<p>4-mavzu. <b>Mehnatni muhofaza qilishning maqsad va vazifalari.</b> Asosiy bo’limlari va qisqacha mazmuni. Fanning maqsad va vazifalari. Talabalarning nazariy bilimlari va kasbiy ko’nikmalariga qo’yilgan talablar. .Asosiy tushuncha va ta’riflar. Fanning asosiy bo’limlari va ularning mazmuni. Fanning rivojlanish tarixi va boshqa fanlar bilan o’zaro bog’liqligi.</p>					
<p><b>5-mavzu. Mehnatni muhofaza qilishning nazariy asoslari.</b></p>					

Fan/modul kodи	O’quv yili	Semestr(lar)	Kreditilar
MK1106	2024-2025	1	6
Fan/modul turi	Ta’lim tili	Haffadagi dars soatlari	
Majburiy	O’zbek	6	
1.	Fanning nomi	Auditoriya mashg’ulotlari (soat)	Jami yuklama (soat)
	Mutahasislikga kirish	90	90
2.	<b>I. Fanning mazmuni</b>		180
	Fanni o’qitishdan maqsad- Ushbu kursda «Mutahasislikga kirish» fanning mazmuni, predmetni va metodi, uning mohiyati, maqsadi va vazifalari, mehnatni muhofaza qilishning huquqiy, taskilkiy va me’yoriy asoslari, mehnat muhofazzasi sohasida davlat siyosati, ishlab chiqarish sanitariyasi va mehnat giganesi, xavfsizlik texnikasi asoslari va yong’in xavfsizligi kabi, mazvular uzviylik va uzluksizlik nuqtai-nazaridan mantiqiy ketma-ketlik asosida o’rganiladi. Fanni o’rganish orqali mutaxassis kasbiy faoliyat davomida xavfsizlik va himoyalanan chora-tadbirlarini to’liq o’zlashtiradi. Bu talablarga to’liq riyoja qilish insonlarning ish qobiliyatini va sog’liklarini to’liq saqlashi va ekstremal vaziyatdan chiqa olishga tayyorligini oshiradi.		
	« Mutahasislikga kirish» fanning asosiy maqsadi talabalarini 1020000-Gigiyena va ishlab chiqarishda mehnat muhofazzasi ta’lim sohasining DTS, 61020200-Mehnat muhofazzasi va texnika xavfsizligi bakalavr ta’lim yo’nalishining malaka talablarini hamda mazkur yo’nalishning asosiy obektlari, ish faoliyatni sohalari bilan tanishirish, insonning barcha ko’rnishdagi faoliyati davrida yuzaga keladigan xavfli omillar, ularning kelib chiqish sabablari va bartaraf etish yo’llarini puxta o’rgatish orgali talabalarda mehnat xavfsizligini ta’minlashga qaratilgan kasbiy hamda ijodiy-imliy kompetentlikni shakllantirish va rivojlantirishidan iboradir.		
	Fanning vazifasi- ishlab chiqarishda xavfsiz va sog’lom ish sharoitlarini yaratish, mehnat faoliyatni xavfsizligini ta’minalash, inson va ishlab chiqarish muhitini o’rtasidagi munosabatlar, texnika ta’sirida o’zgargan atrof-muhitining inson sog’ligiga salbiy ta’siri hamda ishlab chiqarishdagi zararli va xavfli omillar va ular o’rtasidagi bog’liklар to’g’risida nazarli bilim berish va amaliy ko’nikmalar hosil qilishidan iborat.		

Xavf to‘g‘risida tushuncha va uning tasnifi Xavfning taksonomiyasini nomenklaturasi, kvantifikatsiyasi va identifikatsiyasi. Sabab va oqibat. Xavfsizlikni tizimli tahlili. Xavfsizlikni tahlil qilish uslublari	javobgarlik
<b>6-mavzu. Mehnat muhofazasining ergonomik psixologik asoslarini.</b> Mehnat muhofazasining ergonomik asoslarini. Tizim faoliyatini kafolattovchi muvoqiqliklar. Mehnat muhofazasining psixologik asoslarini. Xavfsizlik psixologiyasi	<b>10-mavzu. Xavfsizlik texnikasi.</b> Xavfli omillarni oldini olish chora-tadbirlari. Xavfsizlik texnikasi, xavfli omillarni oldini olish choralarini, xavfsizlik belgilari. Xavf-xatar, tavakalchilik nazariyasi. Xavfsizlik texnikasi to‘g‘risida umumiy malumotlar. Signalizatsiya va xavfsizlik belgilari tizimi.
<b>7-mavzu. Mehnat muhofazasining ergonomik psixologik asoslarini.</b> Mehnat muhofazasining ergonomik asoslarini. Tizim faoliyatini kafolattovchi muvoqiqliklar. Mehnat muhofazasining psixologik asoslarini. Xavfsizlik psixologiyasi	<b>11-mavzu. Ishlab chiqarish sanitariyasi va mehnat gigiyenasi.</b> Elektr xavfsizligi. Elektr qurilmalarni erga ulash va nollashtirish. Statik elektr zaryadlari. Atmosfera elektr zaryadlari va ularidan himoyalanish.
<b>8-mavzu. Mehnat muhofazasining huquqiy va tashkiliy asoslarini.</b> Mehnat muhofazasi bo‘yicha asosiy qonunlar standartlar va mehnati muhofaza qilish va mehnat xavfsizligini boshqarish. Mehnat muhofazasini rejalashtirish. Kasaba uyushmalarining mehnat muhofazasini tashkil etishdagi roli. Ish vaqtini va dam olish rejimi. Ayollar, yoshlar va nogironlar mehnatni muhofaza qilish. Mehnat muhofazasi va xavfsizlik texnikasi bo‘yicha o‘qitish. Maxsus kiyim boshlar, shaxsiy himoya vositalari va parhez oziq-oqvatlar bilan ta’minalash. Mehnat qonunlariga riyoja etilishini nazorat qilish. Mehnat qonunlarini buzganlik uchun javobgarlik	<b>12-mavzu. Mehnat faoliyatini jarayonda psixik holat.</b> Mehnat jarayoni dagi psixik holat turlari. Mehnat jarayonining keskmiligi va faoliyatning samaradorligi. Ekstremal holatlar va shaxs faoliigi. Toliqish va uning psixologik oqibatlari. Monotoniya holatidan chiqish yo’llari. Emotsiyonal holat va shaxsnинг intellektual taraqqiyoti.
<b>9-mavzu. Mehnat muhofazasining huquqiy va tashkiliy asoslarini.</b> Mehnat muhofazasi bo‘yicha asosiy qonunlar standartlar va mehnati muhofaza qilish va mehnat xavfsizligini boshqarish. Mehnat muhofazasini rejalashtirish. Kasaba uyushmalarining mehnat muhofazasini tashkil etishdagi roli. Ish vaqtini va dam olish rejimi. Ayollar, yoshlar va nogironlar mehnatni muhofaza qilish. Mehnat muhofazasi va xavfsizlik texnikasi bo‘yicha o‘qitish. Maxsus kiyim boshlar, shaxsiy himoya vositalari va parhez oziq-oqvatlar bilan ta’minalash. Mehnat qonunlariga riyoja etilishini nazorat qilish. Mehnat qonunlarini buzganlik uchun javobgarlik	<b>13-mavzu. Axborot kommunikatsion tizimlar texnik vositalaridan foydalananishda xavfsizlik texnikasi.</b> Axborot kommunikatsiya texnologiyalari (AKT) haqidagi umumiy tushunchalar. Axborotlashgan jamiyat va ta’lim tizimi. Axborot-kommunikatsiya tizim texnik vositalarida yuzaga keladigan xavfli va zarari omillar. Kompyuterlardan foydalananishda xavfsizlik texnikasi. Kompyuter xonalariga qo‘ylgan ergonomic va sanitar-gigienik talablar. Internetdan foydalananishda xavfsizlik talablari va Internet madaniyat.
<b>14-mavzu. Yong‘in xavfsizligi.</b> Yong‘in xavfsizligi bo‘yicha umumiy ma’lumotlar. Yonish jarayonining mohiyati. Yong‘in va portlashning sabablarini. Yong‘in xavfsizligi tizimiga qo‘yligan talablar Materialarning yonish va portlash bo‘yicha tasnifi. Ishlab chiqarishni portlash, yonib-portlash va yong‘in xavfilingi. bo‘yicha kategoriyalari. Yong‘inga qarshi himoya tizimi. O‘t o‘chiruvchi moddalar va ularning xususiyatlari. O‘t o‘chiruvchi, o‘t o‘chirish qurilmalari va mashinalari. Yong‘inga qarshi suv ta’minati. Yong‘in muhofazasini tashkil etish. Yong‘inni aniqlash va o‘chirishning avtomat vositalari. Yong‘in aloqasi va signalizatsiyasi. Yong‘imi o‘chirishni tashkillashtirish. Evakuatsiya	

<p>yo'llari va chiqish yo'laklarini hisoblash</p> <p><b>15-mavzu.</b> <b>Jabrlanganlarga shifokorgacha birinchи tibbiy yordam ko'rsatish asoslari.</b> Ishlab chiqarish sanitariyasing umumiy tushuncha va tariflari.</p> <p>12. Zararli changlarni inson sog'iigiga ta'siri hamda ulardan himoyalanish yo'llari</p> <p>13. Jamoaviy va shaxsiy himoya vositalari</p> <p>14. Kasb kasalliklari va shikastlanishlarni oldini olish tadbirleri. O'qitish va bilimlarni tekshirish</p> <p>15. Jarohatlanganda vrachgacha birinchи yordam.</p> <p>Amaliy mashg'ulotlarni tashkil etish bo'yicha kafedra professor-o'qituvchilari tomonidan ko'rsatma va tavsiyalar ishlab chiqiladi. Unda talabalar asosiy ma'nuzda mavzular bo'yicha olgan bilim va ko'nikmalarini amaliy masalalar echish orqali yanada boyitadilar. SHuningdek, darslik va o'quv qo'llannmlar asosida talabalar bilimlarni mustaxkamlashga erishish, tarqatma materiallardan faydalananish, ilmiy maqolalar va tezislarni chop etish orqali talabalar bilimini oshirish, masalalar echish, mavzular bo'yicha ko'rgazmali qurollar tayyorlash va boshqalar tavsiya etildi.</p> <p><b>2.3. Laboratoriya ishlari bo'yicha ko'rsatma va tasviyalar</b></p> <p>Ushbu o'quv fani bo'yicha talabalar laboratoriya ishlari o'quv rejadagi auditoriya soatlariga mos ravishda standart va malaka talablariga asosan laboratoriya ishlari rejalahshtirilmag'an.</p> <p><b>2.4. Semenar mashg'uloti.</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ishlab chiqarishda baxtsiz hodisalarini tekshirish va hisobga olish</li> <li>2. Baxtsiz hodisalarini tahlil qilish usulublari va jarohattanish ko'rsatkichlariini aniqlash</li> <li>3. XT bo'yicha yo'riqnomalar va ularni rasmiylashtirish tartibi</li> <li>4. XT va ishlab chiqarish sanitariyasi bo'yicha yo'riqnomalar tuzish</li> <li>5. Xavfsizlik texnikasi va ishlab chiqarish sanitariyasi bo'yicha ko'rsatmalar tuzish</li> <li>6. Ishlab chiqarish xonalaring mikroiqliq holatini tekshirish.</li> </ol>
--

<p>7. Ishlab chiqarishda shovqinmi tekshirish</p> <p>8. Ishlab chiqarish xonalarini sun'iy yoritishni hisoblash.</p> <p>9. Ishlab chiqarish xonalarini tabiiy yoritishni hisoblash.</p> <p>10. Tabiiy shamollatish qurilmalarni hisoblash</p> <p>11. Ishlab chiqarish xonalarida mekanik havo almashtirishni hisoblash</p> <p>12. Elektr xavfsizligi. Elektr qurilmalarini yerga ulashni hisoblash</p> <p>13. Elekt tokining inson organizmiga ta'sirini o'rGANISH</p> <p>14. O't o'chirigichlarning tuzilishi va ishlatlilshini o'rganish</p> <p>15. Jarohatlanganda vrachgacha birinchchi yordam</p>	<p><b>2.5. Kurs ishi (loyihasi) bo'yicha ko'rsatma va tasviyalar</b></p> <p>Ushbu o'quv fani bo'yicha talabablar laboratoriya ishlari o'quv rejadagi auditoriya soatlariiga mos ravishda standart va malaka talablariga asosan kurs ishlari rejalashirilmagan.</p> <p><b>III. Mustaqil ta'limga mustaqil ishlar bo'yicha kursatma va tasviyalar</b></p> <p>Nazariy va amaliy bilimlar bilan bir qatorda tanlagan sohasi bo'yicha mustaqil faoliyat ko'rsata oladigan, o'z bilimi va malakasini mustaqil raviishda oshirib boradigan, masalaga ijodiy yondoshgan holda muammolini vaziyatlarni to'g'ri aniqlab, tahil qilib, sharoitga tez moslasha oladigan mutaxassisllarni tayorlash asosiy vazifalardan biri sifatida belgilangan.</p> <p>Ma'lumki, axborot va bilimlar doirasi tez sur'atlar bilan kengayib borayotgan hozirgi sharoitda barcha ma'lumotlarni faqat dars mashg'ulotlari paytda talabalarga yetkazish qiyin.</p> <p>Mustaqil o'zlashtiriladigan mavzular bo'yicha talabalar tomonidan referatlar, taqdimot, ese, muammoli topshiriqlar, krasvord, glassary va mavzuni o'zlashtirishga yordam beradigan metod va shakllarda o'qituvchining ko'rsatmashiga binoan tayyorlash va uni taqdimoq qilish tavsия etildi.</p>
--	---

	<p><b>Tavsия etiladigan mustaqil ta'limga mazvulari</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Mehnat muhofazasi bo'yicha bo'yicha davlat siyosati</li> <li>Xavfsizlikni ta'minlashda tavakkalchilik nazariyasi.</li> <li>"Mehnatni muhofaza qilish to'g'risidagi qonun" va "Mehnat kodeksi"</li> <li>Zararli omillar tasnifi, ulardan himoyalananish yo'llari</li> <li>Elektr xavfsizligi</li> <li>Xavfsizlik psixologiyasi. Inson xarakteri va ruhiy holat</li> <li>Kompyuterlar va mobil telefonlardan foydalanshda XT.</li> <li>Yong 'inni oldini olish, yong'inga qarshi himoya, yong 'inni tarqalishini oldini olish va yong 'inni o'chirish tizimlari</li> <li>Kompyuter xonalariiga bo'lgan ergonomic va sanitari-gigenik talablar.</li> <li>Yong 'in xavfsizligi sistemalariga qo'yilgan talablar.</li> <li>Kompyuter va boshqa kommunikatsiya tizimlarda ishlashda xavfsizlik texnikasi.</li> <li>Hayot faoliyat xavfsizligining tabiiy va ekologik asoslari</li> <li>Mehnatni muhofaza qilish sohasidagi davlat siyosati. Mehnat muhofazasi bo'yicha asosiy qonunlar, standartlar va me'yoriy hujjatlar</li> <li>Signalizatsiya va xavfsizlik belgilari tizimi</li> <li>Xavf to'g'risida tushuncha va uning tasnifi.</li> <li>Xavfsizlikni tizimli tahlili. Xavfsizlikni tahlil qilish uslublari</li> <li>Zararli nurlanishlar va ulardan himoyalananish yo'laklarini hisoblash</li> <li>Yong 'inni o'chirishni tashkillashtirish. Evakuatsiya yo'llari va chiqish</li> <li>Mehnat qonunlarini buzganlik uchun javobgarlik, javobgarlik turlari.</li> <li>Xavfsizlik texnikasi asoslari chorat-tadbirlari</li> </ol>
	<p><b>V. Ta'limg natijalari / Kasbiy kompetensiyalari</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Talaba bilishi kerak: <ul style="list-style-type: none"> <li>Mehnat muhofazasi va texnika xavfsizligi bakalavr ta'limg yo'naliishing DTS, malaka talablari hamda yo'naliish asosiy obektlari, ish faoliyati sohalarini;</li> <li>mehnat muhofazasining nazarriy asostlarini, mehnat xavfsizliginiig o'ziga xos qonuniyatlарини, texnik me'yoriy qila olishni;</li> </ul> </li> </ol>

<ul style="list-style-type: none"> <li>- mehnat muhofazasi bo'yicha davlat siyosati, mehnat muhofazasining huquqiy, taskilili va me'yoriy asoslarini;</li> <li>- insonnинг fiziologiyasini bilgan holda mehnat sharoitlarni to'g'ri tashkil qilishni;</li> <li>- jarohatga olib keluvchi zararli va xavfli omillarni keltirib chiqaruvchi vaziyatlarni aniqlash va chora-tadbirlar ishlab chiqishni;</li> <li>- ishlab chiqarish muhitida jarohatlovchi, zararli va xavfli omillarni aniqlay olishni;</li> <li>- ishlab chiqarish sanitariyasi va mehnat gigenesi, zararli omillar va ulardan himoyalananish yo'llarini;</li> <li>- texnika xavfsizligi, elektr xavfsizligi, AKT texnik vositalaridan foydalanishda XT qoidalalarini;</li> <li>- yong'in xavfsizligini ta'minlash va yong'imi o'chirish, oqibatlarini bartaraf etish tizimlari <b>haqida haqida</b> tasavvurga ega bo'lishi, ulardan foydalana olishi;</li> </ul> <p>Quyidagilar bo'yicha amaliy ko'nikmalar ortdirishi zarur:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uskunalarning ko'rsatkichlarini va salbiy ta'sir qilish darajasini me'yoriy talablarga mos kelishini nazorat qilish;</li> <li>- jarohatlanishga olib keluvchi holatorda himoya vositalaridan samarali foydalana bilish;</li> <li>- ishlab chiqarish faoliyatida tozalikni ta'minlash va xavfsizlikni oshirish tadbirlarini ishlab chiqish;</li> <li>- baxtsiz hodisalarni tekshirish va hisobga olish tariblarini;</li> <li>- yong'imi o'chirish vositalari va texnik qurilmalaridan foydalanish, zarur bo'lganda yong'in oqibatlarini tugatish va qutqarish ishlarida amaliy ishtirot etish;</li> <li>- elektr tokidan yoki boshqa jarohattlardan zararlanganlarga birinchи yordam ko'rsatish ;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- fanni o'rgatish natijasida mehnat xavfsizligi, ishlab chiqarish sanitariyasi, yong'in xavfsizligi bo'yicha zaruriy hisoblash ishlarini amalga oshirish ko'nikmalariga ega bo'lishi kerak.</li> </ul>
<p><b>V.I. Ta'lim texnologiyalari va metodlari:</b></p> <p>Yo'nalishning o'ziga xos xususiyatlari dasturni interfaol usullarda o'zlashtirishni taqazo qiladi. Bunda asosiy e'tibor auditoriya mashg'ulotlarda va mustaqil tayyorgarlikda o'zlashtiriladigan chuqurlashiriladigan nazariy bilimlarga hamda ob'ektiv jarayonlar va hoidisalarga nisbatan dumyoqarashni shakllantirishda ma'ruza mashg'ulotlari qatta o'rinn ajratildi.</p>	<p>Dastur materiallarini o'zlashtirish to'rtixil:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- muammoli mavzular bo'yicha;</li> <li>- mustaqil o'zlashtirilishi murakkab bo'lgan bo'limlar bo'yicha;</li> <li>- ta'lim oluvchilarda alohida qiziqish uyg'otuvchi bo'limlar bo'yicha;</li> </ul>
<p><b>VII. Kreditlarni olish uchun talablar:</b></p> <p>5. joriy, oralik nazorat shakllarida berilgan vazifa va topshirkilarni bajarish, Dastur talabalar bilimini reyting-nazoratidan foydalanadigan o'quv jarayonini tashkil qilishning kredit-modul tizimi tamoyillari asosida amalga oshadi.</p> <p>6. 13. Asosiy va qo'shimcha o'quv adabiyotlari va axborot manbalari</p> <p>Asosiy darsliklar va o'quv qo'llanmalari</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Raximov O.D., Siddiqov I.X., Murodov M.O. Hayot faoliyat xavfsizligi. Ekologiya. Darslik. //Toshkent: "Aloqachi" nashriyoti, 2017.-310b.</li> <li>2. Raximov O.D., Yo'ldoshev O'.R., Murodov M.O. Mehnati muhofaza qilish. O'quv qo'llanma. //Toshkent: "Aloqachi" nashriyoti, 2018.-220b.</li> <li>3. Introduction to Health and Safety at Work. Phil Hughes, Ed Ferrett. The Boulevard, Langford Lane, Kidlington, Oxford OX5 1GB, UK. ISBN: 978-0-08-097070-7.</li> <li>4. Fundamentals of General Ecology, Life Safety and Environment Protection. Mark D Goldfein, Alexei V Ivanov, Nikolaj Kozhevnikov, V Kozhevnikov. Nova Science Publishers, Inc (April 25, 2013)</li> </ol> <p>Qo'shimcha adabiyotlar.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mirziyoev SH.M. Buyuk kelajigimizni mard va oljanob xalqimiz bilan birga quramiz. 2017.</li> <li>2. Mirziyoev SH.M. Qonun ustuvorligi va inson manfaatlarini ta'minlash-yurt taraqqiyoti va xalq farovonligining gaivoi. 2017.</li> <li>3. Mirziyoev SH.M. Tanqidiy tahlil, qat'iy tarbiq-intizom va shaxsiy javobgarlik – har bir rahbar faoliyatining kundalik qoidasi bo'lishi kerak.</li> </ol>	

<ul style="list-style-type: none"> <li>- ma'ruzalarni interfaol usulda o'qitish yo'lli bilan;</li> <li>-mustaqil ta'lim olish va ishslash, kollekviumlar va munozaralar jarayonida o'zlashtiriladigan bilimlar bo'yicha mashg'ulotlar o'tkazish yo'lli bilan amalga oshirishni nazarda tutadi.</li> </ul> <p>Mustaqil tayyorgarlik jarayonida talaba adabiyotlar, internet materiallari va me'yoriy hujjatlar bilan ishslashni uddalashni namoyon qilishi, auditoriya mashg'ulotlari paytda qabul qilingan ma'lumotlarni mushohada qilish va mustaqil ijodiy qarorlar qabul qila olish qibiliyatlarini ko'rsatishi zarur.</p> <p>Fanni o'zlashtirishda masofadan o'qitish (modul platformasi), darslik, o'quv qo'llammalarini va ma'ruzalar matmlarining elektron versiyalari, ma'ruzalar o'qish, video-audio mashg'ulotlar va elektron ressulr (Internet tarmog'i orqali) dan foydalilanadi.</p> <p>Dastur talabalar bilimini reyting-nazoratidan foydalanadigan o'quv jarayonini tashkil qilishning kredit-modul tizimi tamoyillari asosida amalga oshadi.</p>	<p>5. joriy, oralik nazorat shakllarida berilgan vazifa va topshirkilarni bajarish, Dastur talabalar bilimini reyting-nazoratidan foydalanadigan o'quv jarayonini tashkil qilishning kredit-modul tizimi tamoyillari asosida amalga oshadi.</p> <p>6. 13. Asosiy va qo'shimcha o'quv adabiyotlari va axborot manbalari</p> <p>Asosiy darsliklar va o'quv qo'llanmalari</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Raximov O.D., Siddiqov I.X., Murodov M.O. Hayot faoliyat xavfsizligi. Ekologiya. Darslik. //Toshkent: "Aloqachi" nashriyoti, 2017.-310b.</li> <li>2. Raximov O.D., Yo'ldoshev O'.R., Murodov M.O. Mehnati muhofaza qilish. O'quv qo'llanma. //Toshkent: "Aloqachi" nashriyoti, 2018.-220b.</li> <li>3. Introduction to Health and Safety at Work. Phil Hughes, Ed Ferrett. The Boulevard, Langford Lane, Kidlington, Oxford OX5 1GB, UK. ISBN: 978-0-08-097070-7.</li> <li>4. Fundamentals of General Ecology, Life Safety and Environment Protection. Mark D Goldfein, Alexei V Ivanov, Nikolaj Kozhevnikov, V Kozhevnikov. Nova Science Publishers, Inc (April 25, 2013)</li> </ol> <p>Qo'shimcha adabiyotlar.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mirziyoev SH.M. Buyuk kelajigimizni mard va oljanob xalqimiz bilan birga quramiz. 2017.</li> <li>2. Mirziyoev SH.M. Qonun ustuvorligi va inson manfaatlarini ta'minlash-yurt taraqqiyoti va xalq farovonligining gaivoi. 2017.</li> <li>3. Mirziyoev SH.M. Tanqidiy tahlil, qat'iy tarbiq-intizom va shaxsiy javobgarlik – har bir rahbar faoliyatining kundalik qoidasi bo'lishi kerak.</li> </ol>
--	---