

Fan/modul kodi RISMSE206	O'quv yili 2024-2025	Semestr 6	Kreditlar 6
Fan/modul turi Tanlov	Ta'lim tili O'zbek		Haftadagi dars soatlari 6
Fanning nomi	Auditoriya mashg'ulotlari (soat)	Mustaqil ta'lim (soat)	Jami yuklama (soat)
1. Ta'minot zanjirlarida risklarni boshqarish	90	90	180
2.	<p>I. Fanning mazmuni</p> <p>Fanning maqsadi ushbu o'quv fani bakalavrlarda o'qish jarayonida tanlangan mutaxassislik bo'yicha asosiy kasbiy bilim va malakalarni shakllantirishdir. Talabalar yuk va yo'lovchilarni tashishda turli transport turlari va ularning infratuzilmalarini, ta'minot zanjirlari, risklarni boshqarish ularning o'ziga xos xususiyatlarini, logistika tizimlarini boshqarishning zamonaviy usullaridan foydalangan holda operatsion logistika faoliyati samaradorligini monitoring qilish sohasida barqaror bilim va kasbiy ko'nikmalarni shakllantirishdir.</p> <p>II. Asosiy nazariy qism (ma'ruza mashg'ulotlari)</p> <p>III.1. Fan tarkibiga quyidagi mavzular kiradi:</p> <p>1-mavzu. Ta'minot zanjirida xatarlar va ularning ta'minot zanjiri faoliyatiga ta'siri</p> <p>Ta'minot zanjirida xatar tushunchasi. Xavf-xatar sabablari. Xavf-xatar, noaniqlik va tasodifiylik. Xavf-xatar funksiyalari.</p> <p>2-mavzu. Ta'minot zanjirining asosiy funksional bo'g'inlaridagi xavf-xatar turlari</p> <p>Ishtab chiqarish logistikasining xatarlari. Transport logistikasining xatarlari. Ombor logistikasining xatarlari</p> <p>3-mavzu. Ta'minot zanjirining yordamchi bo'g'inlaridagi xavf-xatar turlari</p> <p>Bojxona logistikasining xatarlari. Xaridlar logistikasining xatarlari. Savdo logistikasining xatarlari.</p> <p>4-mavzu. Ta'minot zanjiridagi logistika xavfini tahlil qilish va baholash usullari</p> <p>Xatarlarni miqdoriy va sifatli tahlil qilish vazifalari. Xavf xaritasini tuzish. Xatarlarni tahlil qilishda "kamon taqish" usuli.</p>		

<p>akademicheskogo bakalavriata / — M.: Издательство Юрайт, 2023 — 510 с.</p> <p>5. Лавриков И. Н. Транспортная логистика: учебное пособие / И. Н. Лавриков, Н. В. Пеншин. — Тамбов: Изд-во ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2016. — 92 с.</p> <p>6. А.Г.Некрасов Л.Б. Миротин. Управление цепями поставок в транспортном комплексе. Учебное пособие для вузов. 2012, - 262 с.</p> <p>7. Б.А.Аникин Т.А. Родкина. Основы логистики. Учебник.: 2013.</p> <p>8. Е.А.Смирнова. Управление цепями поставок. Учебное пособие: 2009.</p> <p>Qo'shimcha adabiyotlar</p> <p>1. Логистика и управление цепями поставок. Теория и практика. Управление цепями поставок: учебник / под ред. Б.А. Аникина и Т.А. Родкиной. - Москва: Проспект, 2016</p> <p>2. Логистика: тренинг и практика: учебное пособие / Б.А. Аникин, В.М. Вайн, В.В. Водянова и др.; под ред. Б.А. Аникина, Т.А. Родкиной. - Москва: Проспект, 2018</p> <p>3. Неруш Ю.М. Логистика в схемах и таблицах: Учебное пособие. — М.: Практикум по логистике: Учебное пособие. — 2-е изд. перераб. и доп./Под ред. Б.А.Аникина. — М.: ИНФРА-М, 2006 г.</p> <p>5. Смирнова Е.А. Управление цепями поставок: Учебное пособие. — СПб.: Изд-во СПбГУЭФ, 2009.— 120 с.</p> <p>6. Уотерс Д. Логистика. Управление цепью поставок: Пер. с англ. — М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2009. — 503 с.</p> <p>7. Кучаров А. С. Введение в логистику. Учебник-Т.: «Инновационный журнал» напирит-матбаа уйи», 2021.-250 б.</p> <p>8. Karrieva Ya. K. Innovatsion logistika. Darslik. —Т.: IQTISODIYot, 2019. —288 b.</p> <p>9. Xo'jaev F. Ye., Po'latxo'jaeva D. M., Aytieva S. A. Tijorat va servis logistikasi. O'quv qo'llanma.-T.:Iqtisodiyot", 2020.-232 b.</p> <p>10. Эдлштейн Ю.М. Введение в логистику: учебное пособие/ Ю.М. Эдлштейн; Краснояр. гос. аграр. ун-т – Красноярск, 2015. - 392 с.</p> <p>11. Управление рисками, системный анализ и моделирование: в 3 ч.: учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры. П.Г.Белов. Учебник Юрайт, 2018. - с 211. - ISBN 978-5-534-02606-1.</p>	<p>Axborot manbalari</p> <p>1. www.gov.uz</p> <p>2. www.psa.uz</p> <p>3. www.logistika.ru</p> <p>4. www.logistics.ru</p> <p>5. www.standart.uz</p> <p>6. www.standart.com</p> <p>7. www.iso.com</p> <p>8. www.ziyounet.uz</p> <p>9. www.lex.uz</p>
---	--

	<p>Mustaqil o'zlashtiriladigan mavzular bo'yicha talabalar tomonidan loyiha ishi, esse, tezis yoki ilmiy maqola yozish, referatlar tayyorlash va uni taqdimot qilish tavsiya etiladi.</p> <p>V. Fan o'qitilishining natijalari (shakllanadigan kompetensiyalar) Fanni o'rganish natijasida talaba:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ta'minot zanjirini boshqarish tasnifini, ta'minot zanjirlari risklari, ta'minot zanjirlari risklarini boshqarish usullarini, ta'minot jarayonlarida risklarni baholash usullari to'g'risida tasavvurga ega bo'lishi; • ma'lumotni tahlil qilish va ta'minot zanjirlaridagi haqiqiy yoki potentsial og'ishlarni aniqlash haqida bilishi va ulardan foydalana olishi; • tashkilotning ta'minat zanjirlarini nazorat qilish xususiyatlari, ta'minot zanjirlari risklarini boshqarish sohasida professional funksiyalarni amalga oshirish bilan bog'liq maqsadlarni belgilash va vazifalarni shakllantirish qobiliyati, asosiy vositalar va boshqarish usullari qo'llash ko'nikmalariga ega bo'lishi kerak.
3.	<p>VI. Ta'lim texnologiyalari va metodlari:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ma'ruzalar; • interfaol keys-stadilar; • esse, tezis va maqolalar yozish; • seminar va treninglar (mantiqiy fikrlash, tezkor savol-javoblar); • loyiha ishi bajarish; • guruhlarda ishlash; • taqdimotlar qilish; • individual loyihalar va loyihalar tahlili; • turli darajadagi testlarni yechish; • misol va masalalar; • jamoa bo'lib ishlash va himoya qilish uchun loyihalar.
5.	<p>VII. Kreditlarni olish uchun talablar: Fanga oid nazariy va uslubiy tushunchalarni to'la o'zlashtirishi, ulardan amaliy topshiriqlarni bajarishda foydalana olishi, olingan natijalarni tahlil qilishi va to'g'ri rasmiylashtirishi, logistik jarayonlar va ularni optimallashtirish haqida mustaqil mushohada yurita olishi hamda joriy, oraliq nazorat shakllarida berilgan vazifa va topshiriqlarni bajarishi, yakuniy nazorat bo'yicha test yoki yozma ishini topshirishi kerak.</p>
6.	<p>Asosiy adabiyotlar</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Boboyev N. Logistika. O'quv qo'llanma. - Samarqand: SamISI, 2021. - 330 b. ISBN: 978-9943-7641-5-6 2. Boboyev N. Logistika asoslari. Darslik - Samarqand: SamISI, 2023. - 292 b. ISBN: 978-9943-9457-6-0 3. Boboyev N. Logistika asoslari. O'quv-uslubiy qo'llanma (Praktikum)- Samarqand: SamISI, 2023. - 132 b. ISBN: 978-9943-9457-6-0 4. Герами В. Д., Колик А. В. Управление транспортными системами. Транспортное обеспечение логистики Учебник и практикум для

5-mavzu. Ta'minot zanjiridagi logistika xavfini matematik usullar asosida tahlil qilish va baholash	<p>Logistik xavflarni tahlil qilishning matritsa usuli. Logistik xavflarni tahlil qilishning ehtimollar nazariyasiga asoslangan usullari. Logistik xavflarni tahlil qilishning statistik usullari.</p>
6-mavzu. Ta'minot zanjiridagi logistika xavfini tahlil qilish va baholashning boshqa usullari	<p>Ta'minot zanjiri uchun xavf egri chizig'ini qurish. Maqsadlar daraxti asosida xavflarni tahlil qilish. Logistika xavflarini tahlil qilishda o'yinlar nazariyasi usullaridan foydalanish.</p>
7-mavzu. Sug'urtalash ta'minot zanjiridagi xatarlarni boshqarishning usullaridan biri ekanligi	<p>Transport vositalarini sug'urtalashning mohiyati. Transport vositalarini sug'urtalashning maqsadi va vazifalari.</p>
8-mavzu. Transport vositalarini sug'urtalashning xususiyatlari	<p>Avtotransport vositalarini sug'urtalashning xususiyatlari. Suv transportini sug'urtalashning xususiyatlari. Havo transportini sug'urtalashning xususiyatlari. Temir yo'l transportini sug'urtalashning xususiyatlari. Yuklarni sug'urtalash.</p>
9-mavzu. Ta'minot zanjiridagi xatarlarni boshqarishda tank-konteynerlardan foydalanish	<p>Tanklarning konstruksiyasi va turlari. Konteynerlarning konstruksiyasi va turlari. Tank va konteynerlar konstruksiyasini takomillashtirish</p>
10-mavzu. Tank-konteynerlarning texnik standartlari va ularni tanlash usullari	<p>Tank-konteynerlarning texnik standartlari. Tank va konteynerlarni tanlash usullari.</p>
11-mavzu. Tank va konteynerlarning korroziyaga uchrashi	<p>Korroziya to'g'risida umumiy ma'lumotlar. Korroziv moddalar va ularning xususiyatlari. Korroziya qatlamlarning qanchalik zaifligini aniqlash.</p>
12-mavzu. Tashish oldidan o'tkaziladigan tekshiruvlar va tozalash	<p>Tashish oldidan o'tkaziladigan tekshiruvlar. Yuklash, tank va konteynerlarga joylashtirish hamda tashish oldidan o'tkaziladigan tozalashlar.</p>
13-mavzu. Tank(sisterna)ni to'ldirish	<p>Umumiy ma'lumotlar. Dastlabki tekshiruv. Yuklash / to'ldirish</p>
14-mavzu. To'liqlik amortizatorlar yordamida tank(sisterna)da to'liqlik	

<p>zarbasi xavfini kamaytirish</p> <p>Suyuqlikning erkin harakati natijasida tank sirrida to'liqinli zarbaning paydo bo'lishi. Moddaning xavfsizlik pasporti(ma'lumotlari) (SDS). Harorat rejimini nazorat qilishni talab qiladigan yuklar</p> <p>15-mavzu. Yuklarni tashish uchun yo'riqnoma(ko'rsatma)lar</p> <p>Tashish-transport xavfsizligi. Axborot almashtiruvchi. Xavfli yuklar deklaratsiyasi</p> <p>16-mavzu. Tank(sistema)ni oxirgi milga yetkazib berish</p> <p>Tank(sistema)ni avtotashuvchiga uzatish. Qayta istitish(sovutish). Tank(sistema)ni bo'shatish.</p> <p>17-mavzu. Favqulodda vaziyatlar sodir bo'lgan paytdagi harakatlar</p> <p>Favqulodda vaziyatlar sharoitida xavfsizlik tizimi elementlari. Yuk oqishi. Yuklarning ifloslanishi. Xodimlarning jarohtatlari. Voqea (hodisa) sodir bo'lgandan keyingi harakatlar.</p> <p>III. Amaliy mashg'ulotlar bo'yicha ko'rsatma va tavsiyalar.</p> <p>Amaliy mashg'ulotlar uchun quyidagi mavzular tavsiya etiladi:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ta'minot zanjirida xatarlar va ularning ta'minot zanjiri faoliyatiga ta'siri. 2. Ta'minot zanjirining asosiy funksional bo'g'inlaridagi xavf-xatar turlari. 3. Ta'minot zanjirining yordamchi bo'g'inlaridagi xavf-xatar turlari. 4. Ta'minot zanjiridagi logistika xavfini tahlil qilish va baholash usullari. 5. Ta'minot zanjiridagi logistika xavfini matematik usullar asosida tahlil qilish va baholash. 6. Ta'minot zanjiridagi logistika xavfini tahlil qilish va baholashning boshqa usullari. 7. Sug'urtalash ta'minot zanjiridagi xatarlarni boshqarishning usullaridan biri ekanligi. 8. Transport vositalarini sug'urtalashning xususiyatlari. 9. Ta'minot zanjiridagi xatarlarni boshqarishda tank- konteynerlardan foydalanish. 10. Tank-konteynerlarning texnik standartlari va ularni tanlash usullari. 11. Tank va konteynerlarning korroziyaga uchrashi. 12. Tashish oldidan o'tkaziladigan tekshiruvlar va tozalash. 13. Tank(sistema)ni to'ldirish. 14. To'liqinli amortizatorlar yordamida tank(sistema)da to'liqin zarbasi xavfini kamaytirish. 15. Yuklarni tashish uchun yo'riqnoma(ko'rsatma)lar. 16. Tank(sistema)ni oxirgi milga yetkazib berish. 17. Favqulodda vaziyatlar sodir bo'lgan paytdagi harakatlar. <p>Amaliy mashg'ulotlar multimedia qurilmalari bilan jihozlangan auditoriyada bir akademik guruhga bir professor-o'qituvchi tomonidan o'tkaziladi.</p>	<p>Mashg'ulotlarda faol va interaktiv usullar yordamida, mavzularga mos pedagogik va axborot texnologiyalar qo'llaniladi. Amaliy mashg'ulotlarda muammoli vaziyatlar, amaliy topshiriqlar, keyslar, masalalar ishlanadi.</p> <p>IV. Mustaqil ta'lim va mustaqil ishlar</p> <p>Mustaqil ta'lim uchun tavsiya etiladigan mavzular:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zamonaviy dunyoda transportning roli. Transport vazifalari. 2. Tovarlar o'z vaqtida yetkazib berishning afzalliklari. 3. Transport faoliyatining salbiy omillari. 4. Transport faoliyatining asosiy ko'rsatkichlari, uning raqobatbardoshligi ko'rsatkichlari. Transport xizmati sifati. 5. Transport tizimi tushunchasi, uning tuzilishi, quyi tizimlarning xususiyatlari. Transportning tasnifi. 6. Yuk oqimi tushunchasi, yuk oqimlarining tasnifi. 7. Yuk oqimlarini o'rganish usullari 8. Transport strategiyasini ishlab chiqishning tarkibiy qismlari. 9. Transport turini tanlashga ta'sir qiluvchi omillar, transport xizmati ko'rsatuvchi provayderini (tashuvchini) tanlash mezonlari. 10. O'zbekiston Respublikasi transport kompleksining xususiyatlari. 11. Ta'minot zanjirida xatarlar va ularning ta'minot zanjiri faoliyatiga ta'siri. 12. Ta'minot zanjirining asosiy funksional bo'g'inlaridagi xavf-xatar turlari. 13. Ta'minot zanjirining yordamchi bo'g'inlaridagi xavf-xatar turlari. 14. Ta'minot zanjiridagi logistika xavfini tahlil qilish va baholash usullari. 15. Ta'minot zanjiridagi logistika xavfini matematik usullar asosida tahlil qilish va baholash. 16. Ta'minot zanjiridagi logistika xavfini tahlil qilish va baholashning boshqa usullari. 17. Sug'urtalash ta'minot zanjiridagi xatarlarni boshqarishning usullaridan biri ekanligi. 18. Transport vositalarini sug'urtalashning xususiyatlari. 19. Ta'minot zanjiridagi xatarlarni boshqarishda tank- konteynerlardan foydalanish. 20. Tank-konteynerlarning texnik standartlari va ularni tanlash usullari. 21. Tank va konteynerlarning korroziyaga uchrashi. 22. Tashish oldidan o'tkaziladigan tekshiruvlar va tozalash. 23. Tank(sistema)ni to'ldirish. 24. To'liqinli amortizatorlar yordamida tank(sistema)da to'liqin zarbasi xavfini kamaytirish. 25. Yuklarni tashish uchun yo'riqnoma(ko'rsatma)lar. 26. Tank(sistema)ni oxirgi milga yetkazib berish. 27. Favqulodda vaziyatlar sodir bo'lgan paytdagi harakatlar. 28. Korxonaning logistika operatsiyalarini mahalliy baholash mezonlari tizimi. 29. Ta'minot zanjirlari risklarini boshqarishda dasturiy ta'minot. 30. Ta'minot zanjirlari risklarini boshqarishda marketing funksiyalari.
--	--