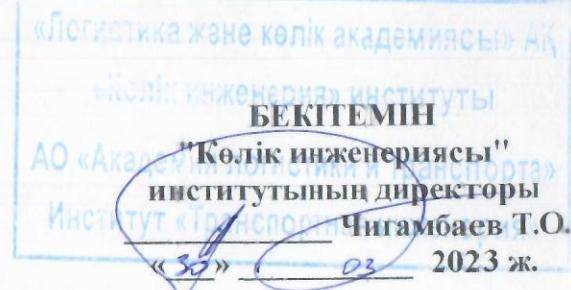




КЕЛІСІЛДІ
АҚ «КазЖолГЗИ»
Жетекшітіліми қызметкері
Айдарбеков Е.К.
03 2023 г.



БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫ

Білім деңгейі: докторантура

ТАҢДАУ БОЙЫНШАКОМПОНЕНТІ ПӘНДЕРІНІҢ КАТАЛОГЫ

8D07165 - Көлік күрілістары

Қабылдау жылы: 2023 г.

Модуль	Цикл	Компонент	Пән атауы	Жағпы енбек сыйымдылығы		Семестр	Оқыту нағызжелері	Пәннің қысқаша мазмұны	Преквизиты	Пост-преквизиты	Кафедра
				Академиалық саянтарда	Академиалық кредиттарда						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I модуль –Ғылыми-педагогикалық құзыреттік	БП	TK	Жасанды күрілымдардың техникалық жай-күйін диагностикалау және бағалау	150	5	1	ОН3,ОН5	Пән техникалық жағдайды зерттеу, диагностикалау және бағалау алғестерін, кайта күру алғестерін және жасанды күрілымдардың тірек элементтерін күштейтуі есептегу алғестерін зерттеуге, студенттерден жасанды күрілістарды пайдалану және қайта күру саласындағы ғылыми-техникалық мәселелерді ез белгіле шешуде алған білімдері мен дағдыларын қолдана білуге арналған.	Бакалавриат және магистратура пәндері	Докторанттың ғылыми-зерттеу жұмысы, корыттынды аттестациясы, зерттеу практикасы	KI
			Көлік күрілымдарын тексеру және сынау				ОН2,ОН5	Пән конструкцияларды тексерудің принциптері мен алғестерін, оларды диагностикалау мен олардың көтеріліш кабелетін бағалауды, сынау кезінде күріліс конструкциялары мен күрілістарының сенімділік мен сапасын. Күріліс конструкциялары мен бұйымдарындағы металдың, темірбетонның, ағаштың және пластмассалың неізгі физикалық-механикалық сипаттамаларын анықтау бойынша бұзбайтын бакылау алғестерін, тексеруге және сынауга арналған аспаптар мен жабдықтарды, күрілістардың көтеріліш кабелеті мен пайдалану жарамдылығын қалтына келтіру тәсілдерін зерделейді.	Магистратура пәндері	Докторанттың ғылыми-зерттеу жұмысы, корыттынды аттестациясы, зерттеу практикасы	KI

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2 модуль - Бейнді күзыреттілктер	КП	TK	Көлік күрылыштарының кернеулі-деформацияланған жай-күйін зерттеу				ОН4, ОН5	Пән өзек жүйелерінің, пластиналардың кернеулі-деформацияланған күйін аныктайтын параметрлерді, құрама (өзек және пластина) серпімді жүйелерді динамикалық жүктемелерге, тұрактылыққа есептеудің негізгі әдістерін, күрылым конструкцияларының, негіздердің және курделі жүйелердің сенімділігін бағалау әдістерін (сәтсіздіктер, шекті күйлер, сенімділікіті аныктайтын факторлар, уақыт факторының әсері), тұракты жүйелерді есептеудің негізгі принциптерін, әрине Элементарлық модельдерді колдана отырып зерттейді.	Бакалавриат және магистратура пәндері	Докторанттың ғылыми зерттеу жұмысы, корыттынды аттестациясы, зерттеу практикасы	KI
			Көлік күрылымдарының жана конструкциялары мен конструктивтік элементтерін әзірлеу	150	5	1	ОН4, ОН5	Пән нормативтік-техникалық құжаттарды, классификацияны, көлік күрылымдары саласындағы нормативтік-құқықтық базаны, көлік жүйелерін жобалаудың теориялық негіздерін, көлік күрылымдарын кондыру технологиясын, өндіріс саласындағы қызмет тиімділігін арттырудың негізгі факторларын зерттейді, жобалық құжаттаманы, техникалық байқауды, мониторингті, сондай-ақ көлік саласындағы заманауи әдебиет көздерінен деректерді, негізгі заннамалық актілерді, саланы реттейтін терминдер мен негізгі ұғымдарды әзірлеу.	Бакалавриат және магистратура пәндері	Докторанттың ғылыми зерттеу жұмысы, корыттынды аттестациясы, зерттеу практикасы	KI
Барлығы				300	10						

"Күрылым инженериясы" кафедрасының менгерушісі

Исмагулова С.О.