

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ имени И. РАЗЗАКОВА

Учебный план



УТВЕРЖДЕНО
 Ректор КГТУ им. И.Раззакова
 Чыныбаев М.К.
 12/07/2024г.

Направление: 650300 Машиностроение

Ученая степень: Доктор философии (PhD)

Нормативный срок обучения: 4 года

Код №	Наименование дисциплин	отв. за дисциплину	Распределение учебного времени по видам деятельности		Примерное распределение по семестрам								Форма промежуточной аттестации
			Общая трудоемкость		1-й год		2-й год		3-й год		4-й год		
			в кредитах	в часах	1 сем. 16 недель	2 сем. 16 недель	3 сем. 16 недель	4 сем. 16 недель	5 сем. 16 недель	6 сем. 16 недель	7 сем. 16 недель	8 сем. 16 недель	
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I.ЦИКЛ ДИСЦИПЛИН ОБЩЕГО НАПРАВЛЕНИЯ													
БД.1.Б	Базовая часть		5	150	5								
БД.1.Б.1.	Методология научных исследований	ДШ	5	150	5								экзамен
БД.1.В.	Вариативная часть, в т.ч. дисциплины по выбору студентов:		15	450	10	5							
БД.1.В.1.	Академический иностранный язык	ДШ	5	300	10	5							тестирование
БД.1.В.2.	Академическое письмо и коммуникация	ДШ											экзамен
БД.1.В.3.	Критическое мышление и исследования	ДШ	5	150									экзамен
БД.1.В.4.	Статистическая обработка экспериментальных данных	ДШ	5	150									экзамен
БД.1.В.5.	Разработка открытых образовательных ресурсов	ТМ	5	150									проект ООР (онлайн-курс)
БД.1.В.6.	Управление научными проектами и человеческими ресурсами	ТМ	5	150									Презентация проектных заданий
	Итого:		20	900	15	5							

II.ЦИКЛ ДИСЦИПЛИН СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ПОДГОТОВКИ													
Д.2.Б	Базовая часть		10	300	5	5							
БД.2.Б.1	Организационно-технологическое проектирование производственных систем	ТМ	5	150		5							Презентация проектных заданий
БД.2.Б.2	Инновационные, ресурсосберегающие технологии в машиностроении	ТМ	5	150	5								Презентация проектных заданий
БД.2.В.	Вариативная часть, в т.ч. дисциплины по выбору студентов:		15	450	5	10							
БД.2.В.1	Системы компьютерной поддержки жизненного цикла изделий	ТМ	5	150	5	10							Презентация проектных заданий
БД.2.В.2	Системы инженерного анализа и компьютерного моделирования	ТМ	5	150									Презентация проектных заданий
БД.2.В.3	Методы экспериментальных исследований процессов механической обработки	ТМ	5	150									Презентация проектных заданий
БД.2.В.4	Автоматизация технологической подготовки производства	ТМ	5	150									Презентация проектных заданий
БД.2.В.5	Производственные киберфизические системы	ТМ	5	150									Презентация проектных заданий
	Итого:		25	750	10	15							
III.НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА													
БД.3.1.	Научные семинары	ТМ	40	1200	5	5	5	5	5	5	5	5	зачет
БД.3.2.	Исследовательские стажировки	ТМ	10	300			5		5				зачет
БД.3.3.	Научно-педагогическая практика	ТМ	20	600				5		5	5	5	зачет
БД.3.4.	Научно-исследовательские работы, включая написание диссертации	ТМ	125	3750		5	20	20	20	20	20	20	Промежуточные аттестации и защита диссертации
	Итого:		195	5850	5	10	30	30	30	30	30	30	
	ИТОГО:		240	7200	30	30	30	30	30	30	30	30	

Учебный план по направлению **Машиностроение** рассмотрен на заседании Учебно-методического совета Кыргызского государственного технического университета им.И.Раззакова, протокол № ___ от "___" _____ 2024г.

Проректор по учебной работе

Проректор по НР

Начальник учебного отдела

Зав. ОАиД

Зав.каф. ТМ

Руководитель НОП

Элеманова Р.Ш.

Торобеков Б.Т.

Дыканалиев К.М.

Джусупова М.А.

Сартов Т.Э.

Омуралиев У.К.