

Закрепление дисциплин за высшими школами на 2023-2024 уч.г.

Индустриально-технологический институт
Высшая школа «Машиностроение»



№	Наименование дисциплины	Язык (русс/каз)	Количество кредитов	Семестр	Курс	Форма завершения (экзамен, курсовая работа, эссе и др.)	Руководитель программы (ФИО), уч. степень, должность
1.	Мехатроника негіздері	русс, каз	5	1	1	экзамен	доцент м.а., PhD докторы А.М.Құспанова
2.	Материалтану және конструкциялық материалдар технологиясы	русс, каз	5	1	2	экзамен	доцент м.а., PhD докторы А.М.Құспанова
3.	Кесу теориясының негіздері мен металл кескіш станоктар	русс, каз	5	1	3	экзамен	доцент, А.Ш.Давлетьяров
4.	Аспаптарды монтаждау және пайдалану	русс, каз	5	1	3	экзамен	доцент м.а., PhD докторы А.М.Құспанова
5.	Мехатронды жүйедегі электронды құрылғылар	русс, каз	5	1	3	экзамен	доцент м.а., PhD докторы А.М.Құспанова
6.	Өзара алмастыру, стандарттау және техникалық өлшеу	каз	3	1	3	экзамен	доцент м.а., PhD докторы А.М.Құспанова
7.	Өзара алмастыру, стандарттау және техникалық өлшеу	русс, каз	5	1	3	экзамен	доцент м.а., PhD докторы А.М.Құспанова

8.	Машина жасау өндірісінің технологиялық процестері	каз	4	1	3	экзамен	доцент, А.Ш.Давлетьяров
9.	Машина жасау өндірісінің технологиялық процестері	каз	6	1	3	экзамен	доцент, А.Ш.Давлетьяров
10.	Мехатроника және робототехника негіздері	каз	4	1	3	экзамен	доцент м.а., PhD докторы А.М.Құспанова
11.	Замануи автоматтандыру технологиялары	каз	4	1	3	экзамен	доцент м.а., PhD докторы А.М.Құспанова
12.	Аналогтық және сандық электрондық құрылғылар	каз	3	1	3	экзамен	доцент м.а., PhD докторы А.М.Құспанова
13.	Машина жасау технологиясының негіздері	каз	7	1	4	курсовая работа	доцент, А.Ш.Давлетьяров
14.	Механикалық жинау цехтарын жобалау негіздері	каз	5	1	4	экзамен	доцент, А.Ш.Давлетьяров
15.	Пісіру өндірісінің машиналары мен жабдығы	каз	5	1	4	экзамен	доцент, А.Ш.Давлетьяров
16.	Құю өндірісінің машиналары мен технологиясы	русс, каз	5	1	4	экзамен	доцент, А.Ш.Давлетьяров
17.	Металдарды қысыммен өңдеу машиналары мен технологиясы	каз	5	1	4	экзамен	доцент, А.Ш.Давлетьяров
18.	Мұнайгаз өңдеу аппараттары мен машиналары	русс, каз	5	1	4	экзамен	доцент, А.Ш.Давлетьяров
19.	Технологиялық машиналарды жөндеу	русс, каз	5	1	4	экзамен	доцент, А.Ш.Давлетьяров
20.	Мұнай газ кәсіпшілік нысандарының техникалық	русс, каз	5	1	4	экзамен	доцент, А.Ш.Давлетьяров

	жағдайларын диагностикалау						
21.	Механикалық өңдеудің технологиялық процестерін жобалау	русс, каз	5	1	4	курсовая работа	доцент, А.Ш.Давлетьяров
22.	Робототехника	русс, каз	5	1	4	экзамен	доцент м.а., PhD докторы А.М.Құспанова
23.	Автоматтандырылған өндірістегі мехатрондық жүйелер	русс, каз	5	1	4	экзамен	доцент м.а., PhD докторы А.М.Құспанова
24.	Мехатроникалық модульдерді жобалау	русс, каз	5	1	4	экзамен	доцент м.а., PhD докторы А.М.Құспанова
25.	Микроконтроллерлерді бағдарламалау	русс, каз	5	1	4	экзамен	доцент м.а., PhD докторы А.М.Құспанова
26.	Робототехника және микропроцессорлық техника негіздері құрылғылары	каз	5	1	4	экзамен	доцент м.а., PhD докторы А.М.Құспанова
27.	Робототехникалық жүйелерді басқару	каз	5	1	4	экзамен	доцент м.а., PhD докторы А.М.Құспанова
28.	Робототехникалық құрылғыларды орнату және пайдалану	каз	5	1	4	экзамен	доцент м.а., PhD докторы А.М.Құспанова

Директор института

Руководитель высшей школы

С.А.Монтаев

А.М.Құспанова