

**САБАҚ КЕСТЕСІ**  
**5 СЕМЕСТР 2024-2025 ОҚУ ЖЫЛЫ**  
**МЕТАЛЛУРГИЯ ЖӘНЕ ТАУ-КЕН ІСІ ЖОҒАРЫ МЕКТЕБІ**

Күндер	Уақыты	ДПИ-22кo	
Дүйсенбі	9:00-9:50	MICROMINE ГАЗ қолдану арқылы ТЖ техникалық шешімдерін оңтайландыру лек.1/423	
	10:00-10:50	MICROMINE ГАЗ қолдану арқылы ТЖ техникалық шешімдерін оңтайландыру лек.1/423	
	11:00-11:50	Тау-кен инженерлік графикасы лек.1/423	
	12:20-13:10	Тау-кен инженерлік графикасы лек.1/423	
Сейсенбі	11:00-11:50	Тау-кен кәсіпорындарының құрылысы лек.1/423	Маркшейдерлік-геодезиялық аспаптар лек.1/419
	12:20-13:10	Тау-кен кәсіпорындарының құрылысы лек.1/423	Маркшейдерлік-геодезиялық аспаптар лек.1/419
	13:20-14:10	Ғылыми зерттеулердің негіздері лек. 1/201	
	14:20-15:10	Ғылыми зерттеулердің негіздері лек. 1/201	
	9:00-9:50		
Сәрсенбі	10:00-10:50	Тау жыныстарын жарылыспен қирату лек.1/419	
	11:00-11:50	Тау жыныстарын жарылыспен қирату лек.1/419	
	12:20-13:10	Ашық тау-кен жұмыстарының процестері лек.1/403	Маркшейдерлік-геодезиялық өлшемдерді өңдеу теориясы лек.1/425
	13:20-14:10	Ашық тау-кен жұмыстарының процестері лек.1/403	Маркшейдерлік-геодезиялық өлшемдерді өңдеу теориясы лек.1/425
	14:20-15:10		
	9:00-9:50	MICROMINE ГАЗ қолдану арқылы ТЖ техникалық шешімдерін оңтайландыру пр.1/422	
Бейсенбі	10:00-10:50	MICROMINE ГАЗ қолдану арқылы ТЖ техникалық шешімдерін оңтайландыру пр.1/422	

	11:00-11:50	Тау-кен инженерлік графикасы <b>пр.1/419</b>	
	12:20-13:10	Тау-кен инженерлік графикасы <b>пр.1/419</b>	
	13:20-14:10	Ашық тау-кен жұмыстарының процестері <b>пр.1/403</b>	Маркшейдерлік-геодезиялық өлшемдерді өңдеу теориясы <b>пр.1/425</b>
	14:20-15:10	Ашық тау-кен жұмыстарының процестері <b>пр.1/403</b>	Маркшейдерлік-геодезиялық өлшемдерді өңдеу теориясы <b>пр.1/425</b>
<b>Жұма</b>			
	11:00-11:50	Тау жыныстарын жарылыспен қирату <b>пр.1/419</b>	
	12:20-13:10	Тау жыныстарын жарылыспен қирату <b>пр.1/419</b>	
	13:20-14:10	Тау-кен кәсіпорындарының құрылысы <b>пр.1/423</b>	Маркшейдерлік-геодезиялық аспаптар <b>пр.1/419</b>
	14:20-15:10	Тау-кен кәсіпорындарының құрылысы <b>пр.1/423</b>	Маркшейдерлік-геодезиялық аспаптар <b>пр.1/419</b>
	15:20-16:10	Ғылыми зерттеулердің негіздері <b>пр. 1/201</b>	
	16:20-17:10	Ғылыми зерттеулердің негіздері <b>пр. 1/201</b>	

**САБАҚ КЕСТЕСІ**  
**5 СЕМЕСТР 2024-2025 ОҚУ ЖЫЛЫ**  
**ЭНЕРГЕТИКА ЖӘНЕ АҚПАРАТТЫҚ ЖҮЙЕЛЕР ЖОҒАРЫ МЕКТЕБІ**

Күндер	Уақыты	АТПИ-22кө	БЖ-22кө	ЭЭ-22кө
<b>Дүйсенбі</b>	9:00-9:50	Автоматтандырылған өндірістердің технологиялық процестері <b>лек. 1/414</b>	Өнеркәсіптік қауіпсіздікті техникалық реттеу <b>лек. 414</b>	Электр машиналары <b>лек. 1/222</b>
	10:00-10:50	Автоматтандырылған өндірістердің технологиялық процестері <b>лек. 1/414</b>	Өнеркәсіптік қауіпсіздікті техникалық реттеу <b>лек. 414</b>	Электр машиналары <b>лек. 1/222</b>
	11:00-11:50	Автоматтандырылған өндірістердің технологиялық процестері <b>пр. 1/414</b>	Табиғи және қайталама ресурстарды кешенді пайдалану <b>лек. 425</b>	Электр станциялары мен қосалқы станциялар <b>лек. 1/222</b>
	12:20-13:10	Автоматтандырылған өндірістердің технологиялық процестері <b>пр. 1/414</b>	Табиғи және қайталама ресурстарды кешенді пайдалану <b>лек. 425</b>	Электр станциялары мен қосалқы станциялар <b>лек. 1/222</b>
	13:20-14:10	Автоматтандыру жүйелеріндегі микропроцессорлық кешендер <b>лек. 1/414</b>		Инновациялық электр энергетикасы <b>лек. 312</b>
	14:20-15:10	Автоматтандыру жүйелеріндегі микропроцессорлық кешендер <b>лек. 1/414</b>		Инновациялық электр энергетикасы <b>лек. 312</b>
	15:20-16:10			
<b>Сейсенбі</b>	9:00-9:50	Автоматика элементтері мен құрылғылары <b>лек. 1/414</b>	Өнеркәсіптік қауіпсіздікті техникалық реттеу <b>пр. 414</b>	Электр машиналары <b>пр. 1/215</b>
	10:00-10:50	Автоматика элементтері мен құрылғылары <b>лек. 1/414</b>	Өнеркәсіптік қауіпсіздікті техникалық реттеу <b>пр. 414</b>	Электр машиналары <b>пр. 1/215</b>
	11:00-11:50	Автоматика элементтері мен құрылғылары <b>лаб. 1/413</b>	Табиғи және қайталама ресурстарды кешенді пайдалану <b>лаб. 425</b>	Электр станциялары мен қосалқы станциялар <b>пр. 1/222</b>
	12:20-13:10	Автоматика элементтері мен құрылғылары <b>лаб. 1/413</b>	Табиғи және қайталама ресурстарды кешенді пайдалану <b>лаб. 425</b>	Электр станциялары мен қосалқы станциялар <b>пр. 1/222</b>
	13:20-14:10	Ғылыми зерттеулердің негіздері <b>лек. 1/201</b>	Ғылыми зерттеулердің негіздері <b>лек. 1/201</b>	Ғылыми зерттеулердің негіздері <b>лек. 1/201</b>
	14:20-15:10	Ғылыми зерттеулердің негіздері <b>лек. 1/201</b>	Ғылыми зерттеулердің негіздері <b>лек. 1/201</b>	Ғылыми зерттеулердің негіздері <b>лек. 1/201</b>
	15:20-16:10			

<b>Сәрсенбі</b>	9:00-9:50			Электр энергетикасындағы ЭЕМ желілері <b>лек.1/201</b>
	10:00-10:50	Ақпараттың қолданбалы теориясы <b>лек. 1/414</b>		Электр энергетикасындағы ЭЕМ желілері <b>лек.1/201</b>
	11:00-11:50	Ақпараттың қолданбалы теориясы <b>лек. 1/414</b>		Электротехникалық материалтану <b>лек. 1/222</b>
	12:20-13:10	Ақпараттың қолданбалы теориясы <b>пр. 1/414</b>	Құтқару жұмыстарының тактикасы <b>лек. 425</b>	Электротехникалық материалтану <b>лек. 1/222</b>
	13:20-14:10	Ақпараттың қолданбалы теориясы <b>пр. 1/414</b>	Құтқару жұмыстарының тактикасы <b>лек. 425</b>	Инновациялық электр энергетикасы <b>пр. 312</b>
	14:20-15:10	Автоматтандырылған электр жетегі <b>лек. 1/414</b>	Техникалық сараптама негіздері <b>лек. 414</b>	Инновациялық электр энергетикасы <b>пр. 312</b>
	15:20-16:10	Автоматтандырылған электр жетегі <b>лек. 1/414</b>	Техникалық сараптама негіздері <b>лек. 414</b>	
	16:20-17:10			
<b>Бейсенбі</b>	9:00-9:50		Техникалық сараптама негіздері <b>пр. 414</b>	Электр энергетикасындағы ЭЕМ желілері <b>пр.1/201</b>
	10:00-10:50		Техникалық сараптама негіздері <b>пр. 414</b>	Электр энергетикасындағы ЭЕМ желілері <b>пр.1/201</b>
	11:00-11:50	Автоматты реттеудің сызықтық жүйелері <b>лек. 1/414</b>	Құтқару жұмыстарының тактикасы <b>пр. 425</b>	Электротехникалық материалтану <b>пр. 1/222</b>
	12:20-13:10	Автоматты реттеудің сызықтық жүйелері <b>лек. 1/414</b>	Құтқару жұмыстарының тактикасы <b>пр. 425</b>	Электротехникалық материалтану <b>пр. 1/222</b>
	13:20-14:10	Автоматтандыру жүйелеріндегі микропроцессорлық кешендер <b>пр. 1/414</b>	Еңбек қауіпсіздігі және өмір тіршілігі жөніндегі ақпараттық жүйелер <b>лек. 131</b>	
	14:20-15:10	Автоматтандыру жүйелеріндегі микропроцессорлық кешендер <b>пр. 1/414</b>	Еңбек қауіпсіздігі және өмір тіршілігі жөніндегі ақпараттық жүйелер <b>лек. 131</b>	
	15:20-16:10			
<b>Жұма</b>	9:00-9:50		Еңбек қауіпсіздігі және өмір тіршілігі жөніндегі ақпараттық жүйелер <b>пр. 131</b>	
	10:00-10:50		Еңбек қауіпсіздігі және өмір тіршілігі жөніндегі ақпараттық жүйелер <b>пр. 131</b>	
	11:00-11:50	Автоматты реттеудің сызықтық жүйелері	Химиялық және биологиялық қауіпсіздік негіздері	Электр желілері мен жүйелері

	<b>пр. 1/414</b>	<b>лек. 425</b>	<b>лек. 1/222</b>
12:20-13:10	Автоматты реттеудің сызықтық жүйелері <b>пр. 1/414</b>	Химиялық және биологиялық қауіпсіздік негіздері <b>лек. 425</b>	Электр желілері мен жүйелері <b>лек. 1/222</b>
13:20-14:10	Автоматтандырылған электр жетегі <b>пр. 1/414</b>	Химиялық және биологиялық қауіпсіздік негіздері <b>пр. 425</b>	Электр желілері мен жүйелері <b>лаб.1/209</b>
14:20-15:10	Автоматтандырылған электр жетегі <b>пр. 1/414</b>	Химиялық және биологиялық қауіпсіздік негіздері <b>пр. 425</b>	Электр желілері мен жүйелері <b>лаб.1/209</b>
15:20-16:10	Ғылыми зерттеулердің негіздері <b>пр. 1/201</b>	Ғылыми зерттеулердің негіздері <b>пр. 1/201</b>	Ғылыми зерттеулердің негіздері <b>пр. 1/201</b>
16:20-17:10	Ғылыми зерттеулердің негіздері <b>пр. 1/201</b>	Ғылыми зерттеулердің негіздері <b>пр. 1/201</b>	Ғылыми зерттеулердің негіздері <b>пр. 1/201</b>

**САБАҚ КЕСТЕСІ**  
**5 СЕМЕСТР 2024-2025 ОҚУ ЖЫЛЫ**  
**ЭКОНОМИКА ЖӘНЕ ҚҰРЫЛЫС ЖОҒАРЫ МЕКТЕБІ**

<b>Күндер</b>	<b>Уақыты</b>	<b>МО-22ко</b>	<b>ДСО-22ко</b>
<b>Дүйсенбі</b>	9:00-9:50	Қаржы нарықтары және делдалдар <b>лек. 404</b>	Кәсіби компьютерлік бағдарламалар <b>лек. 121</b>
	10:00-10:50	Қаржы нарықтары және делдалдар <b>лек. 404</b>	Кәсіби компьютерлік бағдарламалар <b>пр. 121</b>
	11:00-11:50	Бухгалтерлік есеп <b>лек. 435</b>	Дизайн объектілерінің эргономикасы <b>лек. 324</b>
	12:20-13:10	Бухгалтерлік есеп <b>лек. 435</b>	Дизайн объектілерінің эргономикасы <b>лек. 324</b>
	13:20-14:10	Бухгалтерлік есеп <b>пр. 435</b>	
	14:20-15:10	Бухгалтерлік есеп <b>пр. 435</b>	
	15:20-16:10		
<b>Сейсенбі</b>	9:00-9:50	Фирма ішіндегі жоспарлау <b>лек.404</b>	Кәсіби компьютерлік бағдарламалар <b>пр. 121</b>
	10:00-10:50	Фирма ішіндегі жоспарлау <b>лек.404</b>	Кәсіби компьютерлік бағдарламалар <b>пр. 121</b>
	11:00-11:50	Кәсіпкерлік құқық <b>лек.312</b>	Дизайн объектілерінің эргономикасы <b>пр. 324</b>
	12:20-13:10	Кәсіпкерлік құқық <b>лек.312</b>	Дизайн объектілерінің эргономикасы <b>пр. 324</b>
	13:20-14:10	Ғылыми зерттеулердің негіздері <b>лек. 1/201</b>	Ғылыми зерттеулердің негіздері <b>лек. 1/201</b>
	14:20-15:10	Ғылыми зерттеулердің негіздері <b>лек. 1/201</b>	Ғылыми зерттеулердің негіздері <b>лек. 1/201</b>
	15:20-16:10		
<b>Сәрсенбі</b>	9:00-9:50		Тіршілік ету ортасы объектілерінің суреті <b>лек. 243</b>
	10:00-10:50		Тіршілік ету ортасы объектілерінің суреті <b>пр. 243</b>
	11:00-11:50	Еңбекті ұйымдастыру және қызметкерлерді ынталандыру <b>лек.404</b>	Тіршілік ету ортасы объектілерінің суреті <b>пр. 243</b>

	12:20-13:10	Еңбекті ұйымдастыру және қызметкерлерді ынталандыру лек.404	Тіршілік ету ортасы объектілерінің суреті пр. 243
	13:20-14:10	Қаржы нарықтары және делдалдар пр. 404	Өнеркәсіптік дизайн типологиясы лек. 243
	14:20-15:10	Қаржы нарықтары және делдалдар пр. 404	Өнеркәсіптік дизайн типологиясы лек. 243 Т
	15:20-16:10	Команда құру лек. 432	Өнеркәсіптік дизайн типологиясы пр. 243
	16:20-17:10	Команда құру лек. 432	Өнеркәсіптік дизайн типологиясы пр. 243
	17:20-18:10		
Бейсенбі	9:00-9:50	Кәсіпкерлік құқық пр.312	Сәулет объектілер дизайнының элементтері мен процестері лек.243
	10:00-10:50	Кәсіпкерлік құқық пр.312	Сәулет объектілер дизайнының элементтері мен процестері пр.243
	11:00-11:50	Еңбекті ұйымдастыру және қызметкерлерді ынталандыру лек.404	Сәулет объектілер дизайнының элементтері мен процестері пр.243
	12:20-13:10	Еңбекті ұйымдастыру және қызметкерлерді ынталандыру лек.404	Сәулет объектілер дизайнының элементтері мен процестері пр.243
	13:20-14:10		Өнеркәсіптік дизайн типологиясы пр. 243
	14:20-15:10		Өнеркәсіптік дизайн типологиясы пр. 243
Жұма	11:00-11:50	Команда құру лек. 432	Өнеркәсіптік өнімдерді жобалау және модельдеу лек. 243
	12:20-13:10	Команда құру лек. 432	Өнеркәсіптік өнімдерді жобалау және модельдеу пр. 243
	13:20-14:10	Фирма ішіндегі жоспарлау пр.404	Өнеркәсіптік өнімдерді жобалау және модельдеу пр. 243
	14:20-15:10	Фирма ішіндегі жоспарлау пр.404	Өнеркәсіптік өнімдерді жобалау және модельдеу пр. 243
	15:20-16:10	Ғылыми зерттеулердің негіздері пр. 1/201	Ғылыми зерттеулердің негіздері пр. 1/201

	16:20-17:10	Ғылыми зерттеулердің негіздері <b>пр. 1/201</b>	Ғылыми зерттеулердің негіздері <b>пр. 1/201</b>
--	-------------	--	--