

**«Жаңа Қазақстанның Патриотизмді қалыптастыру»
Патриоттық тәрбие беру моделі бойынша кураторлық
сағаттардың
КҮНТІЗБЕЛІК ЖОСПАРЫ**

**1-семестр
«Қазақстан Республикасы Тұнғыш Президенті Н.Ә. Назарбаевтың
мемлекеттік құрылыштың қазақстанның модельін
қалыптастырудагы ролі»**

p/c №	Тақырыптың атауы	Апта
1	Жалпыұлттық бағдарлама «Рухани жаңғыру»: негізгі бағыттар, арнайы жобалар	1 апта
2	«Ұлы даланың 7 қыры» - Қазақстан қоғамының тарихи санасын жаңғырту	2 апта
3	«Мәнгілік Ел» патриоттық актісі. Тарихи аспектілер	3 апта
4	Егемен Қазақстанның бастауында	4 апта
5	Ұлттық қауіпсіздік тұжырымдамасы және қазақстанның қоғамының шоғырлануы. Қазақстан халқы Ассамблеясы	5 апта
6	Қазақстанның экономикалық стратегиясын әзірлеу	6 апта
7	Саяси жүйені жаңғырту және құқықтық мемлекет негіздерін қалыптастыру	7 апта
8	Қазақстан – зайырлы мемлекет	8 апта
9	Білім саласындағы мемлекеттік саясат – Қазақстанның болашағын қамтамасыз ететін саясат	9 апта
10	Қазақстан Республикасының сыртқы саясатының негізгі принциптері	10 апта
11	Н.Ә. Назарбаевтың әлемдік қауымдастықта Қазақстан Республикасының он имиджін қалыптастырудагы ролі	11 апта
12	Қазақстанның болашағын анықтаған Еуразиялық идея	12 апта
13	Қазақстанның халықаралық және аймақтық қауіпсіздікті қамтамасыз етудегі ролі	13 апта
14	Сыбайлас жемқорлыққа қарсы күрес мемлекеттік саясаттың басты басымдықтарының бірі болып табылады	14 апта
15	Семестрлік сағат	15 апта

2-семестр
«Әлемдік даму трендтері»

p/c №	Тақырыптың атауы	Апта
1	Нанотехнологиялар: әлемдік даму бағыттары. Наноматериалдардың 6-технологиялық құрылыштың дамуындағы ролі	1 апта
2	Әлемдік нарық және робот техникасын дамыту трендтері	2 апта
3	Жаһандық және ғарыштық қолданбалы бағдарламаларды дамыту бағыттары	3 апта
4	«Индустрія 4.0»-те IT технология трендтері	4 апта
5	Жел энергетикасы – болашақ энергиясы	5 апта
6	Күн энергетикасырын дамытудың негізгі трендтері	6 апта
7	Болашақтың өздігінен басқарылатын көлігі	7 апта
8	Әлемдік тренд – биоотын өндірісі	8 апта
9	Эко-технологиялар – жаппай индустріяландырудың және өнеркәсіптік өрлеудің әлемдік тренді	9 апта
10	«Жасыл» құрылым – әлемдік нарықтағы басты тренд	10 апта
11	Биотехнологияларды дамытудағы әлемдік трендтер	11 апта
12	Өнеркәсіптік мақсаттағы биопрепараттар	12 апта
13	Автоматтандыру дамуының тарихы, жағдайы және болашағы	13 апта
14	Киберфизикалық жүйелердің және жасанды интеллектті дамытудың жаңа заманғы трендтері	14 апта
15	Семестрлік сағат	15 апта

3-семестр
«Қазақстан индустриясын инновациялық дамыту»

p/c №	Тақырыптың атауы	Апта
1	Ұлт жоспары – қазақстандық арман жолы	1 апта
2	Қазақстанның индустриялық-инновациялық дамуы – ҮИИДМБ-2	2 апта
3	«Нұрлы Жол» бағдарламасын жүзеге асыру шенберінде Қазақстанның инфрақұрылымдық дамуы	3 апта
4	Тау-кен-металлургиялық кешенді дамыту – Қазақстан экономикасының негізгі саласы	4 апта
5	Қазақстанның тау-кен өндіру және тау-кенді қайта өңдеу салаларының қазіргі заманғы жағдайы және даму перспективалары	5 апта
6	Қазақстан Республикасының мұнай-газ кешенінің инновациялық дамуы	6 апта
7	Қазақстанның машинажасау кешенінің қазіргі жағдайы және даму перспективалары	7 апта
8	Қазақстан Республикасының отын-энергетикалық кешенін дамыту	8 апта
9	Қазақстанның дамуындағы көліктік-логистикалық жүйелер	9 апта
10	Қазақстан Республикасы құрылымындағы индустриясының қазіргі заманғы жағдайы және даму перспективалары	10 апта
11	Қазақстанда телекоммуникация саласының дамуы	11 апта
12	Қарағанды облысын индустрияландыру картасы	12 апта
13	Павлодар облысын индустрияландыру картасы	13 апта
14	Шығыс Қазақстан облысы мен Солтүстік Қазақстан облысын индустрияландыру картасы	14 апта
15	Семестрлік сағат	15 апта

4-семестр
«Көрнекті инженерлердің елімізді индустрияландыруға қосқан
үлесі»

p/c №	Тақырыптың атауы	Апта
1	Сатпаев Қ.И. – геолог-ғалым және Қазақстан ғылымын үйимдастырушы	1 апта
2	Чокин Ш.Ч. – энергетик-ғалым және Қазақстандағы энергетика кешенін үйимдастырушы	2 апта
3	Тынышбаев М.Т. – қазақтың тұңғыш теміржол-инженері	3 апта
4	Жолдасбеков У.А. – инженер-механик, машина теориялары және механизмдері аймағында қазақстанның ғылыми мектептің негізін қалаушы	4 апта
5	Өтебаев С.У. – Қазақстанның мұнай индустриясын үйимдастырушы	5 апта
6	Гурба В.В. – үйимдастырушы және танымал тау-кен инженері	6 апта
7	Гапеев А.А. – геолог-ғалым және Қарағанды көмір бассейнінің геологиялық зерттеуін үйимдастырушы	7 апта
8	Зырянов Г.Г. – Зырянов кен орнын алғаш ашуши	8 апта
9	Такежанов С.Т. – металлург-ғалым, Қазақстанның түсті metallurgиясын үйимдастырушы	9 апта
10	Байқоңыров О.А. – тау-кен инженері, Қазақстанда түсті металдар кенин қазудың инновациялық технологиясын, химиялық шикізаттар және кенді емес материалдарды құруши	10 апта
11	Жұнісов Т.Ж. – құрылыштық инженер, Қазақстандағы сейсминалық төзімді құрылыштың негізін қалаушы	11 апта
12	Басенов Т.К. – сәулетші, қазақ сәулет мектебінің негізін қалаушы	12 апта
13	Сағынғалиев Б.С. – ҚазКСР еңбек сіңірген мұнайшысы, Тенізді алғаш ашуши	13 апта
14	Битный М.А. – Алматы ауыр машинажасау зауытының негізін қалаушылардың бірі	14 апта
15	Семестрлік сағат	15 апта

5-семестр

«Көрнекті ғалымдар мен педагогтардың ҚарМТУ-дың дамуына қосқан улесі»

p/c №	Тақырыптың атауы	Апта
1	ҚарМТУ күру мен дамытудың негізгі кезеңдері. ҚарМТУ мақтаныш ететін ғалымдар мен педагогтар: кеше, бұгін, ертең	1 апта
2	ҚарМТУ – ҚР Тұңғыш Президенті Н.Ә.Назарбаевтың жоғары оқу орны	2 апта
3	Академик Ә.С. Сағынов – ғалым және Қазақстандағы жоғары техникалық білім беруді үйімдастырушы	3 апта
4	Математика ғылымының тұңғыш отандық профессоры А.А. Ермековтың өмірі мен қызметі	4 апта
5	Быръка В.Ф. – ғалым, үйімдастырушы, ұстаз	5 апта
6	Данияров А.Н. – көрнекті педагог, ғалым және Қазақстанның тау-кен көлігі ғылыми мектебінің жетекшісі	6 апта
7	Попов И.И. – Орталық Қазақстанда маркшейдер ғылыми мектебін құрушы	7 апта
8	Гращенков Н.Ф. – қазақстандық еңбек қауіпсіздігі ғылыми мектебін үйімдастырушы	8 апта
9	Ермеков М.А. – ҚазКСР корр.-мүшесі, профессор, геология-минералогиялық ғылымдар докторы	9 апта
10	Кашик Ш.К. – ғалым - экономист, тәлімгер, ұстаз	10 апта
11	Шевцов Е.И. – металлург, ғалым, ұстаз	11 апта
12	Квон С.С. – ғалым, педагог, шахталарды жобалау бойынша ғылыми мектептің негізін қалаушы	12 апта
13	Маркшейдерия профессоры Р.П. Оқатовтың өмірлік және шығармашылық жолы	13 апта
14	Янцен И.А. – жол-құрылым машиналары ғылыми мектебінің негізін қалаушы	14 апта
15	Семестрлік сағат	15 апта

6-семестр
«Қазақстандық құқық негіздері»

p/c №	Тақырыптың атауы	Апта
1	ҚР конституциялық заналық жағдайы туралы. Қазақстан Республикасы Тұңғыш Президентінің конституциялық мәртебесі	1 апта
2	Қазақстан Республикасының мемлекеттік рәміздері	2 апта
3	Қазақстандық бірегейлік пен бірлікті нығайту және дамыту түжірымдамасы (28.12.2015ж.)	3 апта
4	Қазақстан Республикасының «Білім туралы» Заны (4.07.2018 ж. өзгертулер мен толықтырулары бар)	4 апта
5	«Ғылыми және (немесе) ғылыми-техникалық қызмет нәтижелерін коммерциалау туралы» Заны (31.10.2015ж.)	5 апта
6	Қазақстан Республикасының «Мемлекеттік-жекеменшік әріптестік туралы» Заны (31.10.2015ж.)	6 апта
7	«Қазақстан Республикасында мемлекеттік жастар саясаты туралы» Заны (09.02.2015ж.)	7 апта
8	Қазақстан Республикасының Еңбек Кодексі (23.11.2015ж.) (03.07.2019 ж. өзгертулер мен толықтырулары бар)	8 апта
9	Қазақстан Республикасының «Мемлекеттік қызмет туралы» Заны (23.11.2015ж.) (03.07.2019 ж. өзгертулер мен толықтырулары бар)	9 апта
10	ҚР «Қазақстан Республикасындағы тілдер туралы» Заны (29.10.2015 ж. өзгертулер мен толықтырулары бар)	10 апта
11	ҚР діни экстремизм және діни ұйымдар туралы Заны (16.11.2015ж.) (22.12.2016 ж. өзгертулер мен толықтырулары бар)	11 апта
12	Сыбайлас жемқорлыққа қарсы күрес туралы заны (18.11.2015ж.) (03.17.2019 ж. өзгертулер мен толықтырулары бар)	12 апта
13	Құқық бұзу және оларға жауапкершілік шаралары	13 апта
14	Қазақстан Республикасының отбасы-неке қатынастарын реттеу заны	14 апта
15	Семестрлік сағат	15 апта

7-семестр
«Экология және ұлт денсаулығы»

p/c №	Тақырыптың атауы	Апта
1	Қазақстан Республикасындағы экологиялық жағдай	1 апта
2	Ажырамас қауіпсіздік контекстінде: Қазақстанның ядроға қарсы бастамалары	2 апта
3	Қазақстанның тау-кен-металлургиялық кешенінің экологиялық мәселелері	3 апта
4	Қазақстанның мұнай-газ саласының экологиялық мәселелері	4 апта
5	Балқаш көлінің мәселесі	5 апта
6	Арал теңізі: жаһандық экологиялық мәселе	6 апта
7	Каспий теңізі – әлемдегі ең ірі жабық су қоймасы	7 апта
8	Қазақстан Республикасының трансшекаралық өзендер мәселелері	8 апта
9	Байқоңыр ғарыш айлағы және оның қоршаған орта жағдайына әсері	9 апта
10	Қалдықсыз өндіріс – экологиялық мәселелерді шешу факторларының бірі ретінде	10 апта
11	АИТВ алдын алу	11 апта
12	Зиянды әдептер және олардың алдын алу. Маскүнемдікті және шегу қоспаларының қолданыстарын алдын алу	12 апта
13	Салауатты отбасы – салауатты ұлт	13 апта
14	Салауатты өмір салты. Дұрыс және тиімді тамақтану	14 апта
15	Семестрлік сағат	15 апта