

ҚОСЫМША

1-ҚОСЫМША (БМ пәндері тізіміне енгізілген толықтырулармен)
(міндетті)

2019-2020 оқу жылының көктемгі емтихан сессиясының пәндер тізімі, емтихан
форматтары және жиынтық бағалау әдістемесін қолдану мүмкіндігі

БАКАЛАВРИАТ			
№	Пән атауы	Емтихан форматы	Ағымдағы аттестаттау бойынша бағалау мүмкіндігі
Пән-бастау факультеті			
1	Academic Reading	online жазбаша	жоқ
2	Academic writing and composition	online жазбаша	жоқ
3	Advanced Conversational English (C1)	online ауызша	жоқ
4	Conversational English (B2)	online ауызша	жоқ
5	Corruption, development, and good governance	online ауызша	жоқ
6	Cross Cultural Communication	online жазбаша	иә
7	English 2 ISE	online жазбаша	иә
8	English 2_ Advanced (C1)	online ауызша+жазбаша	жоқ
9	English 2_ Intermediate 1 (B1)	online жазбаша	жоқ
10	English 2_ Intermediate 2 (B1)	online жазбаша	жоқ
11	English 2_ Upper-intermediate (B2)	online жазбаша	жоқ
12	International political economy	online жазбаша	иә
13	Introduction to IELTS	online жазбаша	жоқ
14	Philosophy	offline	жоқ
15	Philosophy of Social Sciences ISE	online жазбаша	жоқ
16	Physical Education I	емтихан 16-шы аптада	жоқ
17	Physical Education II	емтихан 16-шы аптада	жоқ
18	Physics 1	online тест	жоқ
19	Physics II	online тест	жоқ
20	Presentation Skills	online ауызша	жоқ
21	Rugby	емтихан 16-шы аптада	жоқ
22	Sociology and environmental sustainability	offline	жоқ
23	Sociology and Social Psychology	offline	жоқ
24	Академиялық қазақ тілі	online жазбаша	иә
25	Іскерлік қазақ тілі	online тест	иә
26	Кәсіби қазақ тілі	online тест	иә
27	Кәсіби қазақ тілі (Рухани жаңғыру)	offline	иә

28	Основы ораторского выступления	online жазбаша+ауызша	иә
29	Халықаралық студенттерге арналған қазақ тілі	online жазбаша+ауызша	жоқ
Бизнес мектебі			
30	Advanced financial management	online жазбаша	иә
31	Advanced Managerial Accounting	online тест	иә
32	Audit	online тест	иә
33	Business Planning and Consulting	offline	иә
34	Business Statistics (using Excel)	offline	иә
35	Change Management	offline	жоқ
36	Corporate Finance	online тест	жоқ
37	Derivatives	online жазбаша	иә
38	Econometrics	online жазбаша	жоқ
39	Economics of Competitiveness	online тест	иә
40	Financial risk management	online жазбаша	жоқ
41	Financial Statements Analysis	online жазбаша	иә
42	Global Financial Markets and Institutions	online тест	жоқ
43	HR management (self study)	offline	жоқ
44	Insurance	online тест	иә
45	Intermediate Accounting II	online жазбаша	иә
46	International Business	online жазбаша	жоқ
47	International economics	online тест	иә
48	Introduction to Accounting	online тест	иә
49	Introduction to Finance	онлайн ауызша	жоқ
50	Introduction to Management	offline	жоқ
51	Investments	online тест	иә
52	Leadership and Motivation	offline	жоқ
53	Macroeconomics	online жазбаша	иә
54	Managerial Accounting	online тест	иә
55	Organizational behavior	offline	жоқ
56	Project management	online жазбаша	иә
57	Quantitative Investment Management	online жазбаша	жоқ
58	Strategic HRM	offline	жоқ
Қазақстан теңіз академиясы			
59	Auxiliary Machinery 1	online жазбаша	жоқ
60	Cargo Handling 1	аралас (жазбаша, ауызша)	жоқ
61	cargo handling, stowage and carriage 2	online жазбаша	жоқ
62	cargo handling, stowage and carriage 3	online жазбаша	жоқ
63	Deck Watch 1	online жазбаша	жоқ
64	Electrotechnology 2	online жазбаша	жоқ
65	Marine engineering & Shipknowledge_(Морская инженерия)	online жазбаша	жоқ

66	Maritime Law 2	аралас (жазбаша, ауызша)	жоқ
67	Ship construction & stability 1	online жазбаша	жоқ
68	Ship Static Stability 2	аралас (жазбаша, ауызша)	жоқ
69	Ship, Ship Routines and construction	online жазбаша	жоқ
70	Static Transverse stability 1	online жазбаша	жоқ
71	Technology of Materials	online жазбаша	жоқ
72	Terrestrial navigation 2	online жазбаша	жоқ
73	Thermodynamics 1	online жазбаша	жоқ
74	Voyage planning and conducting 1	online жазбаша	жоқ
Халықаралық экономика мектебі			
75	Abstract Mathematics II	online тест	жоқ
76	Algebra II	online тест	жоқ
77	Calculus II	online тест	жоқ
78	Capital markets and Asset pricing II	online тест	жоқ
79	Corporate Finance II	online тест	жоқ
80	Elements of Econometrics II	online тест	жоқ
81	Further Calculus II	online тест	жоқ
82	Further Linear Algebra II	online тест	жоқ
83	Game Theory	online тест	жоқ
84	Industrial Economics II	online тест	жоқ
85	International Economics II	online тест	жоқ
86	Introduction to Economics: Macroeconomic Theory	online тест	жоқ
87	Introductory Calculus II (AP)	online тест	жоқ
88	Macroeconomics II	online тест	жоқ
89	Mathematics II	online тест	жоқ
90	Microeconomics II	online тест	жоқ
91	Principles of Macroeconomics II (AP)	online тест	жоқ
92	Principles of Accounting II	online тест	жоқ
93	Quantitative Finance II	online тест	жоқ
94	Statistical Methods for Market Research 1	online тест	жоқ
95	Statistics 2	online тест	жоқ
Математика және кибернетика ғылыми-білім беру орталығы			
96	3D Modelling	аралас (жазбаша, ауызша)	жоқ
97	Algebra	online ауызша	иә
98	Algebraic Methods in Cryptography	online ауызша	иә
99	Algorithms complexity	online ауызша	иә
100	Calculus I	online ауызша	иә
101	Calculus II	online ауызша	иә
102	Classical Boundary Value Problems and Numerical methods. Matlab	online ауызша	иә
103	Computational Fluid Dynamics	online ауызша	иә
104	Differential Equations	online ауызша	иә

105	Engineering mechanics	online ауызша	иә
106	Enumerative Combinatorics	online ауызша	иә
108	Functional Analysis	online ауызша	иә
109	Fundamentals of Mathematical and Computer Modeling of Natural Physical Processes	online ауызша	иә
110	Introduction to financial mathematics	online ауызша	иә
111	Linear Algebra for Engineers	online ауызша	иә
112	Mathematical and Computer Modeling of Computational Processes	online ауызша	иә
113	Mathematical modeling of chemical processes	online ауызша	иә
114	Probability Theory and Mathematical Statistics	online ауызша	иә
115	Programming Python	online ауызша	иә
116	Web programming	аралас (жазбаша, ауызша)	жоқ
«Химиялық инженерия» ҒББО			
117	Analytical Chemistry	online жазбаша	жоқ
118	Chemical Engineering of Organics	online жазбаша	жоқ
119	Chemistry	online жазбаша	жоқ
120	Industrial Catalysis	online жазбаша	жоқ
121	Instrumental methods of analysis	online тест	жоқ
122	Introduction to Chemical Engineering	online тест	жоқ
123	Technology of Polymer Production and Processing I	online жазбаша	жоқ
Геология және геологиялық барлау факультеті			
124	Environmental Risk Assessment	online жазбаша	жоқ
125	Fundamentals of scientific research (Reserch, Reading and Writing)	online жазбаша	жоқ
126	Fundamentals of Subsurfase	online жазбаша	жоқ
127	Fundamentals of Well Testing and GIS	online жазбаша	жоқ
128	Geodesy with the Basics of Topography	online жазбаша	жоқ
129	Geophysical control of oil and gas fields	online жазбаша	жоқ
130	Health and Labour Safety	online жазбаша	жоқ
131	Introduction to Geophysics	online жазбаша	жоқ
132	Introduction to Logging	online жазбаша	жоқ
133	Petroleum Geology	online жазбаша	жоқ
134	Prospecting and exploration of mineral deposits	online жазбаша	жоқ
135	Regional geology and mineral resources of Kazakhstan	online жазбаша	жоқ
136	Regional geomorphology and geology of quaternary deposits	online жазбаша	жоқ
137	Sedimentology of hydrocarbon reservoirs	online жазбаша	жоқ
138	Seismic survey	offline	иә
139	Structural Geology	online жазбаша	иә
140	Well logging	online жазбаша	жоқ
141	Electric prospecting	online жазбаша	жоқ

Ақпараттық технологиялар факультеті			
142	Introduction to Big Data Analytics	online жазбаша	иә
143	Algorithms and Data Structures	online жазбаша	жоқ
144	Android Development	аралас (жазбаша, ауызша)	иә
145	Automation Systems Design	аралас (жазбаша, ауызша)	иә
146	Backend Framework (Django)	аралас (жазбаша, ауызша)	иә
147	Block chain Technology and Application	online тест	иә
148	Computer Networks	online тест	иә
149	Digital Design	online тест	иә
150	Electronics и Digital Design	online тест	иә
151	Electrotechnics	online жазбаша	иә
152	Fields Projects for Information Systems	offline	жоқ
153	Foundations of Electrical Engineering I	online жазбаша	жоқ
154	Foundations of Electrical Engineering II	online жазбаша	иә
155	ICPC ACM Programming Contest 2	online жазбаша	иә
156	Industrial Networks and Fieldbuses	online тест	иә
157	Information Communication Technology (Python)	аралас (жазбаша, ауызша)	жоқ
158	Information Security	online тест	иә
159	Introduction to Business Management	offline	жоқ
160	Introduction to Computer Vision	online жазбаша	иә
161	Introduction to Media Studies	online тест	иә
162	iOS Development	online жазбаша	иә
163	Low Level Programming	online тест	иә
164	Machine Learning	аралас (жазбаша, ауызша)	жоқ
165	Mathematical Foundations of Information Security	online тест	иә
166	Metrology and Measurments	online ауызша	иә
167	Microprocessor Control Systems	аралас (жазбаша, ауызша)	иә
168	Networking and Telecommunications	online тест	иә
169	Newsriting and Reporting	online тест	иә
170	Object Modeling using Poligon Surface	online жазбаша	иә
171	Principles of Design in Micro Electronics	аралас (жазбаша, ауызша)	иә
172	Probability Theory and Mathematical Statistics	online жазбаша	иә
173	Programming Language Theory	online жазбаша	иә
174	Programming Principles I	online жазбаша	жоқ
175	Programming Principles II	online жазбаша	жоқ
176	Robotics in Manufacturing	online тест	жоқ
177	Software Development Tools A.Akzhalova	аралас (жазбаша, ауызша)	иә
178	Software Development Tools Zh.Aldamuratov	online жазбаша	иә
179	Statistics	online жазбаша	иә

180	Technological Entrepreneurship & Startups	online тест	жоқ
181	Theory of Nonlinear Control Systems	online ауызша	иә
182	VFX and 3D physics	online жазбаша	иә
183	Web Development	online тест	иә
184	Web Technologies	online тест	иә
Энергетика және мұнай-газ индустриясы факультеті			
185	Construction Fundamentals	online тест	иә
186	Descriptive Geometry and Engineering Graphics	online тест	иә
187	Exploitation of oil and gas fields	online жазбаша	иә
188	General Hydraulics	online тест	иә
189	Offshore Field Development	online ауызша	иә
190	Pipeline engineering	online жазбаша	иә
191	Production technology	online тест	иә
192	Pumps and compressor stations	online тест	иә
193	Reservoir engineering	online тест	иә
194	Reservoir Simulation	online тест	иә
195	Strength Materials	online тест	иә
196	Well production stimulation	online жазбаша	иә
МАГИСТРАТУРА			
Бизнес мектебі			
1	Oil & Gas Asset Management	online жазбаша	жоқ
2	International Finance	online жазбаша	жоқ
3	Derivatives	online жазбаша	жоқ
4	Ethics and Professional Standards II	online жазбаша	жоқ
5	Professional Body of Knowledge	offline жазбаша	жоқ
6	Equity Analysis and Valuation II + Portfolio Management II	offline жазбаша	жоқ
7	Geopolitics of Oil& Gas	online тест	жоқ
8	Investments	online ауызша	жоқ
9	Strategic Project Management & Finance	online ауызша	жоқ
Энергетика және мұнай-газ индустриясы факультеті			
10	Advanced EOR	online жазбаша	жоқ
11	Maintenance and Asset Integrity	online жазбаша	жоқ
12	Environmental Quality Assurance Control	online жазбаша	жоқ
13	Contracts, procurement and provision	online жазбаша	жоқ
Геология және геологиялық барлау факультеті			
14	Facies and Formational Analysis	offline жазбаша	жоқ
15	Basin modeling	offline жазбаша	жоқ
Ақпараттық технологиялар факультеті			
16	Data Collection and Analysis (Hadoop)	online ауызша	жоқ
17	Introduction to analysis of non-linear systems	online жазбаша	жоқ
18	Security issue in WEB and Mobile Applications	online жазбаша	жоқ
19	Natural language processing and pattern recognition methods	offline жазбаша	жоқ

20	Feedback system analysis and design	offline жазбаша	жоқ
21	Security of Operating Systems	online жазбаша	жоқ
22	Research Methods	offline жазбаша	жоқ
23	History and philosophy of science	offline жазбаша	жоқ
«Химиялық инженерия» ҒББО			
24	Technology of production polymers	online жазбаша	жоқ
25	Project financial analysis	online ауызша	жоқ
26	Biofuel technology	online жазбаша	жоқ
Математика және кибернетика ғылыми-білім беру орталығы			
27	Mathematical and computer modeling of chemical processes	online ауызша	иә
28	Computational hydrodynamics	online ауызша	иә
29	Introduction to Cryptography	online ауызша	иә
30	Mathematical and computer modeling of atmospheric processes and problems of meteorology	online ауызша	иә
Баламалы энергетика және нанотехнология ғылыми-білім беру орталығы			
31	Solid State Zone Theory	offline жазбаша	жоқ
32	Experimental methods for studying nanomaterials and nanostructures	online ауызша	жоқ
ДОКТОРАНТУРА			
Энергетика және мұнай-газ индустриясы факультеті			
1	Flow assurance	offline жазбаша	жоқ
2	Fundamentals of Reservoir Development Geology	offline жазбаша	жоқ
3	Advanced Reservoir Engineering and Reservoir Integrated Management	offline жазбаша	жоқ
4	MWD&LWD	offline жазбаша	жоқ
Ақпараттық технологиялар факультеті			
5	Combinatorial optimization	offline жазбаша	жоқ
6	Data Collection and Analysis (Hadoop)	online ауызша	жоқ
7	Introduction to Advanced Algorithms	offline жазбаша	жоқ
8	Natural language processing and pattern recognition methods	offline жазбаша	жоқ
9	Research Methods	offline жазбаша	жоқ
«Химиялық инженерия» ҒББО			
10	Project financial analysis	online ауызша	жоқ
Математика және кибернетика ғылыми-білім беру орталығы			
11	Computational hydrodynamics	Жинақтық бағалау	иә
12	Introduction to Cryptography	Жинақтық бағалау	иә
Баламалы энергетика және нанотехнология ғылыми-білім беру орталығы			
13	Physicochemical Foundations of Nanotechnology	offline жазбаша	жоқ

ӨТІНІШ ҮЛГІСІ

(тек uninet жүйесі арқылы беруге болады)

*Академиялық мәселелер жөніндегі проректор
А.К.Джумасейтоваға*

Студенттің аты-жөні

Оқу жылы

Факультет, БББ шифры

Студенттің ID нөмері

Өтініш

Пәндер бойынша қорытынды бақылау үшін жиынтық бағаны емтихан бағасы ретінде қоюға келіспеуіме байланысты:

1. _____,
_____, оқытушы _____;

2. _____,
_____, оқытушы _____

Күні:

Қолы:

**АҒЫМДАҒЫ БАҒАЛАР НЕГІЗІНДЕ ПӘН БОЙЫНША БАҒА ҚОЮ
НҰСҚАУЛЫҒЫ (ЖИЫНТЫҚ БАҒАЛАУ)**

Ағымдағы бағалау (жиынтық бағалау) негізінде пәнді бағалау бойынша нұсқаулықтар Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігінің 2020 жылғы 21 сәуірдегі № _____ бұйрығымен бекітілген, коронавирустық инфекциялық пандемия кезінде ЖОО-да аралық және қорытынды аттестаттауды ұйымдастыруға арналған әдістемелік ұсыныстарға сәйкес әзірленді.

Ағымдағы баллдар негізінде пән бойынша баға (жиынтық бағалау) оқытушының шешімі бойынша жүргізіледі, егер семестр бойы оқытушы студенттердің білімін тұрақты негізде бақылау жүргізсе және бірінші және екінші аттестаттау бойынша ағымдағы бағалар білім алушылардың білім деңгейін дұрыс көрсетсе жиынтық бағалау жүзеге асады.

Бұл жағдайда I, II аттестаттаудың қорытындысы бойынша қорытынды емтиханның бағасы есептеледі, яғни емтиханның бағасы екі аттестаттаудың сомасын $2/3$ ($=0,67$) коэффициентіне көбейту жолымен қойылады.

Түсініктеме: $2/3$ коэффициенті ($=0,67$) семестр кезінде 60 балл жинаған студенттің өткен пән бойынша жақсы білімі бар және емтихан үшін 40 баллға лайық болса, бұл 60 балдан $2/3$ құрайды. Емтихан үшін қалған барлық бағалар $2/3$ ($=0,67$) коэффициентіне көбейту арқылы көрсетілген жүйе бойынша есептеледі, бұл келесі кестеге сәйкес келеді:

Кесте-емтихан балдарын және пән үшін қорытынды бағаны есептеу үлгісі:

Аралық бақылау баллы	Емтихан баллы	Сомасы
60,0	40,0	100,0
59,0	39,3	98,3
58,0	38,7	96,7
57,0	38,0	95,0
56,0	37,3	93,3
55,0	36,7	91,7
54,0	36,0	90,0
53,0	35,3	88,3
52,0	34,7	86,7
51,0	34,0	85,0
50,0	33,3	83,3
49,0	32,7	81,7
48,0	32,0	80,0
47,0	31,3	78,3
46,0	30,7	76,7

45,0	30,0	75,0
44,0	29,3	73,3
43,0	28,7	71,7
42,0	28,0	70,0
41,0	27,3	68,3
40,0	26,7	66,7
39,0	26,0	65,0
38,0	25,3	63,3
37,0	24,7	61,7
36,0	24,0	60,0
35,0	23,3	58,3
34,0	22,7	56,7
33,0	22,0	55,0
32,0	21,3	53,3
31,0	20,7	51,7
30,0	20,0	50,0

Пән бойынша қорытынды бағаны жиынтық бағалау әдісімен есептеуді Uninet жүйесі келесі формулалар (1,2) бойынша ағымдағы үлгерімді бағалау және қорытынды емтихан негізінде (0,67 коэффициенті бойынша) автоматты түрде жүргізеді):

$$АББ + ЕБ = ПӘН БОЙЫНША ҚОРЫТЫНДЫ БАҒА (формула 1)$$

$$ФЭ = АББ*0,67 \quad (формула 2)$$

мұнда АБ-аттестаттау балы (ағымдағы үлгерім бал), ФЭ – қорытынды емтихан.

Білім алушылар бекітілген кестеге сәйкес пән бойынша қорытынды емтихан басталғанға дейін Жиынтық бағалау бойынша қорытынды бағамен танысуға міндетті.

Жалпы бағалау бойынша пән бойынша қорытынды бағасымен келіспеген білім алушылар бекітілген емтихан кестесі бойынша ауызша емтихан тапсыруға мүмкіндігі бар (3.1 қараңыз).

4-ҚОСЫМША
(міндетті)

*Өтініш студенттің өз қолымен жазылады және **incomplete@kbtu.kz** поштасына жіберіледі

ӨТІНІШ ҮЛГІСІ

Студенттің аты-жөні

Оқу жылы

Факультет, БББ шифры

Студенттің ID нөмері

Өтініш

Техникалық мүмкіндіктерімнің болмауына және қашықтықтан емтихан тапсыру үшін интернетке қолжетімділігімнің болмауына байланысты маған берілген пәндер бойынша "Incomplete" бағасын қоюыңызды сұраймын (барлық пәндерді санамалау).

1. _____
2. _____
3. _____

Күні:

Қолы:



ЕМТИХАН ӨТКІЗУ НҮСҚАУЛЫҒЫ

Берілген нұсқаулық COVID-19 коронавирустық инфекция пандемиясы кезінде аралық аттестаттауды өткізу үшін әзірленді

Берілген нұсқаулық білім берудің келесі деңгейлері: бакалавриат, магистратура және докторантура пәндері бойынша емтихан өткізудің шарттары мен тәртібін реттейді.

Факультет _____

Пән атауы _____

Оқытушы (аты-жөні) _____

Өткізу тілі _____

Емтихан ұзақтығы (минутпен) _____

Өткізу түрі (қажеттісін таңдаңыз) _____

Жобаларды алдын ала поштаға жіберу Home based open book

Жазбаша Онлайн Teams, Google class room

Почтаға жазбаша жауаптар (оффлайн)

Class marker

Жинақтық бағалау

Аралас форма (жобалар и ауызша қорғау)

Кеңес беру уақыты _____

Студент тұлғасын идентификациялау әдісі (ID/видеокамере бойынша) _____

Емтихан қалай өтеді? _____

Емтиханның кезең-кезеңімен өткізілуін сипаттаңыз.

Санаттар бойынша сұрақтар санын және олар үшін балдарды (ашық, жабық т.б) сипаттаңыз.

Студент емтиханға тапсырма қалай алады? _____

Студент оқытушыға жауаптарын қалай жібереді? _____

Әр сұраққа қанша уақыт жоспарланған? _____

Қажетті техникалық жабдықтау:

Камераның болуы _____

Микрофонның болуы _____

6-ҚОСЫМША
(міндетті)

**Қашықтықтан білім беру технологиялары (бұдан әрі – ҚБТ) жағдайында аралық
аттестация кезіндегі студенттердің іс-әрекет алгоритмі**

1. Қадам

- Студенттердің емтихан түрлерімен, кейбір пәндер бойынша жиынтық бағаларының нұсқаулығы мен мүмкіндіктерімен танысу

2. Қадам

- **uninet бағдарламасында** екі аттестация қорытындысы бойынша жиынтық баға қоюға рұқсат етілген пәндердің қорытынды бағалары шығады

3. Қадам

- Жиынтық әдісі бойынша қойылған баға студентті қанағаттандырмаған жағдайда, аталған пән бойынша емтихан тапсыруға uninet-те өтініш тастау қажет.

4. Қадам

- Егер студент қандай да бір пәннен техникалық себептермен емтихан тапсыра алмайтын болса, incomplete@kbtu.kz эл. мекенжайы бойынша «Incomplete» бағасына өтініш тастайды.
- «Incomplete» бағасы карантин жағдайынан кейін тамыз айында емтихан тапсыру арқылы өзгеруі қажет. Өзге жағдайда, «Incomplete» «Fail» болып өзгереді. «Incomplete» бағасы интернет жүйесіне қолжетімсіз немесе интернет байланысының жылдамдығы өте төмен студенттерге ғана қолданылады.

5. Қадам

- Емтихан кезінде техникалық ақаулар әсерінен 10 минуттан артық жүйеден жоғалған студенттің 72 сағат ішінде ауызша формада емтиханды қайта тапсыруға мүмкіндігі бар.
- Техникалық ақауларға байланысты емтиханнан 10 минуттан артық жоғалуға тұра келген жағдайда, студент деканат менеджері немесе оқытушыны ескертуі қажет (WhatsApp арқылы Пән атауы, оқытушы аты-жөні, емтиханнан жоғалған уақытын көрсету) немесе деканат менеджеріне телефон шалып хабарлау.
- Техникалық ақау орын алған жағдайда (10 минуттан кем) тек қана БІР РЕТ қайта қосылуға болады. Одан соң, қайта қосылуға мүмкіндік берілмейді, сол себепті студент автоматты түрде емтиханды 72 сағат ішінде ауызша форматта тапсыруға жөнелтіледі.

6. Қадам

- ҚБТ режиміндегі емтихандық сессия offline / online емтихандар өткізілген пәндер бойынша ғана апелляция беруді қарастырады.
- Қойылған балдардың жалпы жиынтығы апелляцияда қарастырылмайды.

7. Қадам

- Студент оған қойылған балды оқытушымен талқылап, бағамен келіспеген жағдайда ғана апелляцияға өтініш білдіреді. Оқытушының рұқсаты қажет етілмейді. Апелляцияға өтініш қорытынды белгілі болғанда 48 сағат ішінде uninet-те онлайн беріледі.

8. Қадам

- ҚБТ емтихандық сессия режимі қорытынды емтиханда 20 балдан төмен жинаған студенттерге қайта тапсыру өткізуді білдіреді. Оқытушы қайта тапсыру өткізу формасын өзі анықтайды.

9. Қадам

- Аталған ережелер 2 аттестация қорытындысы бойынша 30 балдан төмен жинаған студенттерге қолданылмайды.

7-ҚОСЫМША
(міндетті)

7.1. Емтихан сипаттамасы

Емтихан формасы	Ауызша, онлайн
-----------------	----------------

Қабылдау түрі	Емтихан билеттеріне ауызша жауаптар
Өткізу түрі	Microsoft teams, Google classroom платформаларының бірінде өткізіледі
Емтиханды бақылау	Оқытушы бейнежазбаны қосады. Оқытушы қатысу парағын wsp.kbtu.kz сайтынан жүктеп, толтырады, студенттердің бар немесе жоқ екенін анықтап, ТБ-ға ұсынады
Ұзақтығы	Жауап беруге дайындалу уақыты және жауаптың пән бойынша тапсыру нұсқаулығында жазылған. 15 минут ұсынылады.
Интернет және байланысқа қойылатын талаптар	Бейнекамера, 3G и т.б.
Емтиханға дейін	Билеттерді онлайн өңдеуге мүмкіндік бермейтін pdf немесе басқа пішімде дайындау. Емтихан билеттерін файл алмасу функциясына жүктеу және емтиханға дейін олардың болуын тексеру.

Емтихан өткізу процесі

Емтихан басталғанға дейін 30 минут бұрын оқытушы мен студент интернет байланысын, ноутбук жұмысын тексереді.

Оқытушы студенттерді тексеруді жүзеге асырады және қатысу парағында белгілейді. Қатысу парағын қайда және қашан тапсыру қажет?

Емтихан күні және емтихан басында оқытушы студенттерге емтихан басталғандығы туралы жалпы чатта немесе басқа тәсілмен еске салады.

Конференцияға онлайн қосылғаннан кейін оқытушы:

1. емтихан бейнежазбасын қамтиды;
2. емтиханға қатысушыларды амандасады;
3. бейнежазба жүргізілетіндігі туралы ескертеді;
4. не туралы хабарлайды? емтихан тапсырушылардың уақыты, дайындық уақыты, жауап беру уақыты;
5. интернетті, әлеуметтік желілерді пайдалануға тыйым салу және есептен шығару туралы ескертеді.

Одан кейін оқытушы емтихан тапсырушының аты-жөнін айтып, емтихан тапсырушыны ID бейнекамерасына көрінуді сұрайды.

Оқытушы емтиханға жауап беруге тиіс билет нөмірін атайды және нақты билет файлын өткізілетін платформада немесе пән нұсқаулығында алдын ала көрсетілген басқа ресурста сынып чатында жариялайды.

Студентке жауаптарға дайындалуға уақыт беріледі.

Оқытушы емтихан тапсырушының жауабын қабылдайды және жауап аяқталғаннан кейін емтихан тапсырушыға кеңес алуға рұқсат береді.

Одан әрі әр студентпен осы рәсім қайталанады.

Емтихан тапсыру қорытындысы бойынша оқытушы қорытынды мәлімдемеге балл қояды.

7.2 емтихан форматы: аралас

Емтихан формасы	Аралас(ауызша және жобаны қорғау), онлайн
------------------------	--

Қабылдау түрі	Жоба бойынша сұрақтарға ауызша жауаптар
Өткізу түрі	Microsoft teams, Classmarker, Google classroom, Zoom, Cisco Webex платформаларының бірінде жүргізіледі
Емтиханды бақылау	Оқытушы бейнежазбаны қосады Оқытушы қатысу парағын wsp.kbtu.kz сайтынан жүктеп, толтырады, студенттердің бар немесе жоқ екенін анықтап, ТБ-ға ұсынады
Ұзақтығы	Жауап беруге дайындалу уақыты және жауаптың пән бойынша тапсыру нұсқаулығында жазылған. 15 минут ұсынылады.
Интернет және байланысқа қойылатын талаптар	Бейнекамера, 3G и т.б.
Емтиханға дейін	Оқытушы жобаның болуын тексереді және алдын ала бағалайды, әр жоба үшін тапсыру кестесін алдын ала жасайды, Microsoft Teams күнтізбесіне немесе басқа платформаға уақыт қояды.

Емтихан өткізу процесі

Емтихан басталғанға дейін 30 минут бұрын оқытушы мен студент интернет байланысын, ноутбук жұмысын тексереді.

Оқытушы студенттерді тексеруді жүзеге асырады және қатысу парағында белгілейді. Қатысу парағын қайда және қашан тапсыру қажет?

Емтихан күні және емтихан басында оқытушы студенттерге емтихан басталғандығы туралы жалпы чатта немесе басқа тәсілмен еске салады.

Конференцияға онлайн қосылғаннан кейін оқытушы:

1. емтихан бейнежазбасын қамтиды;
2. емтиханға қатысушыларды амандасады;
3. бейнежазба жүргізілетіндігі туралы ескертеді;
4. не туралы хабарлайды? емтихан тапсырушылардың уақыты, дайындық уақыты, жауап беру уақыты;
5. интернетті, әлеуметтік желілерді пайдалануға тыйым салу және есептен шығару туралы ескертеді.

Жоба тобымен әрбір кездесу арасында 10 минут үзіліс (бұл уақыт емтиханның жалпы уақытына кірмейді).

Емтихан басталмас бұрын әрбір топ олардың сөз сөйлеуі басталғанға дейін 5 минут бұрын тимс-қа байланыс әрекет етеді және дайын екендігі туралы хабарлама жазады.

Байланыс проблемалары болған жағдайда топ автоматты түрде соңғы кезекке қойылады және олар үшін уақыт қайтадан қойылады.

Топтың әрбір мүшесіне жобаның бір бөлігі бойынша сұрақ қойылады. Жоба бойынша әрбір топқа 15 минут ұсынылады.

7.3 емтихан форматы: онлайн жазбаша және онлайн тестілеу

Емтихан формасы	Жазбаша, онлайн
------------------------	-----------------

Қабылдау түрі	Емтихан билеттеріне жазбаша жауаптар
Өткізу түрі	Microsoft teams, Google classroom платформаларының бірінде өткізіледі
Емтиханды бақылау	Оқытушы бейнежазбаны қосады. Оқытушы қатысу парағын wsp.kbtu.kz сайтынан жүктеп, толтырады, студенттердің бар немесе жоқ екенін анықтап, ТБ-ға ұсынады
Ұзақтығы	Жауап беруге дайындалу уақыты және жауаптың пән бойынша тапсыру нұсқаулығында жазылған. 15 минут ұсынылады.
Интернет және байланысқа қойылатын талаптар	Бейнекамера, 3G и т.б.
Емтиханға дейін	Билеттерді онлайн өңдеуге мүмкіндік бермейтін pdf немесе басқа пішімде дайындау. Емтихан билеттерін файл алмасу функциясына жүктеу және емтиханға дейін олардың болуын тексеру.

Емтихан өткізу процесі

Емтихан басталғанға дейін 30 минут бұрын оқытушы мен студент интернет байланысын, ноутбук жұмысын тексереді.

Оқытушы студенттерді тексеруді жүзеге асырады және қатысу парағында белгілейді.

Емтиханның басталуы мен аяқталуы оқытушы емтиханға жадынамада көрсетілген онлайн платформа арқылы бәріне хабарлайды.

Оқытушы билеттерге файл алмасу мүмкіндігін ашады немесе тест сұрақтары бар платформаны іске қосады.

Емтихан аяқталғаннан кейін оқытушы емтихан аяқталғаны туралы хабарлайды.

1 сағат ішінде студенттердің файлалмастырғышқа (онлайн платформаға) жүктелген жауаптарының бар-жоғын тексереді және барлық студенттер жауаптарды жүктегеніне (файлдың бүлінбегенін тексереді) немесе барлық студенттер тест сұрақтарына жауап бергеніне көз жеткізеді.

Баға wsp.kbtu.kz мәлімдемеге жүктеледі.

7.4 ОНЛАЙН ЖАЗБАША ЕМТИХАН НЕМЕСЕ ОНЛАЙН ТЕСТІЛЕУ ӨТКІЗУ БОЙЫНША ОҚЫТУШЫҒА АРНАЛҒАН ЖАДЫНАМА

Сұрақтар тізімін жүктеу

Оқытушы билеттерді емтихан күні қолжетімді болатын файлалмастырғышқа жүктейді (One drive, Google drive және т.б.),

Топтарды тексеру. Емтихан басталғанға дейін оқытушы сабақ кестесі уақыты мен күніне сәйкес оның білім алушылардың барлық топтары өзінің платформасындағы топтарға қосылғанын тексереді.

Емтихан билеттерін жасау.

Билеттерді жасау кезінде pdf пішімін пайдалану және әрбір билетті жеке файлда сақтау ұсынылады.

Билеттерде әрбір сұрақ үшін ең жоғары баллды көрсету қажет.

Емтихан билеті емтиханның күні мен уақыты бойынша файлдарды қабылдау қызметі арқылы берілуі керек.

Қатысу парағы

Оқытушы қатысу парағын wsp.kbtu.kz сайтынан жүктеп, толтырады, студенттердің бар немесе жоқ екенін анықтайды.

Файлалмастырғыш

Файлалмастырғыш студенттердің билеттері мен жауаптарын жүктеу үшін қажет.

Оқытушы файл алмасу мүмкіндігін шектеуді қадағалайды және үшінші тұлғаларға кіруге тыйым салады.

Емтихан басталған күні оқытушы студенттерге билетті түсіру және жауаптарды жүктеу үшін рұқсат береді.

Оқытушы студенттерге билет қай жерде жүктелгенін жалпы чатта айтады.

МАҢЫЗДЫ. Емтихан билеттерін емтихан басталғанға дейін кез келген платформада жариялауға және білім алушыларға жіберуге тыйым салынады.

Бейнежазба

Егер мұғалім емтиханды өзі өткізетін болса, онда чатта емтихан алушы алдында, емтихан кезінде оқытушы сауалнама жариялайды.

Емтихан-конференцияны ұйымдастырушы-оқытушы Microsoft Teams, Cisco Webex, Classmarker, Zoom және т.б. конференцияны алдын ала жоспарлап, емтихан қатысушыларына шақыру жібереді.

Оқытушы емтихандарға дейін кеңес беру кезінде студентке хабардар етуі тиіс:

1. Алдағы емтихан туралы нұсқаулықпен және платформада және/немесе wsp.kbtu.kz
2. Көрсетілген уақытта студент тиісті платформада емтиханға кіруге рұқсат алады.
3. Студент алдын ала құрылғы желісіне қосылуын, Интернеттің, жеткілікті трафиктің болуын, бейнекамераның жұмысын тексереді және сабақ кестесінің уақыты мен күніне сәйкес платформадағы емтихан тобында (жаднамада көрсетілген) өзін тексереді.
4. Емтихан кезінде Академиялық адалдық және шпаргалкаларды пайдалануға және интернет ресурстарды, әлеуметтік желілерді пайдалануға тыйым салу ережелерін бұзбауы тиіс
5. Бейнежазбаны үшінші тұлғаларға таратуға тыйым салу

7.5 ОНЛАЙН АУЫЗША ЕМТИХАН МЕН ОНЛАЙН ТЕСТ ӨТКІЗУ КЕЗІНДЕ ҚОЛДАНЫЛАТЫН ОҚЫТУШЫҒА АРНАЛҒАН ЖАДЫНАМА

Тиісті платформада және wsp.kbtu.kz оқытушы жариялауы тиіс:

Емтихан кестесі – басталу-аяқталу уақыты мен күнін көрсету қажет;

Пән бойынша ауызша емтиханға қалай жауап беру нұсқаулығы мен бағалау тәртібі.

Емтихан билеттерін жүктеу

Оқытушы өзінің файлды ортақ пайдалану қызметі (One drive, Google drive) арқылы билеттерді жариялайды.

Топтарды тексеру. Емтиханға дейін оқытушы өзінің платформасындағы топтарға топтың барлық білім алушылары уақыты мен күніне сәйкес түгел қосылғанына көз жеткізеді.

Емтихандық билеттерді дайындау

Билет құрау кезінде pdf форматын қолдану абзал және әр билетті жеке файлда сақтау қажет (жиынтығы 40 балды құрауы қажет).

Билеттерде сұрақтардың әрқайсысына берілетін максималды баллды көрсету керек. Емтихандық билеттерді емтихан күні файлды ортақ пайдалану қызметі арқылы немесе жадынамада көрсетілген өзге ресурстар арқылы жариялау қажет.

Жобаларды тексеру

Оқытушы презентациялар, бейнероликтер, жобалар, жобаларды жүзеге асыру кодтарын алдын-ала тексереді (АТ пәндері үшін).

Қатысу парағы

Оқытушы алдын-ала wsp.kbtu.kz арқылы қатысу парағын жүктеп алады. Емтихан күні студенттердің емтиханға қатысу-қатыспауын белгілейді.

Файлдарды ортақ пайдалану

Файлдарды ортақ пайдалану билеттер мен студенттердің жауабын жүктеуге арналған. Оқытушы файлдарды ортақ пайдалануға шектеуді әрдайым бақылап отырады және үшінші тұлғалардың қолдануына тыйым салады.

Емтиханға 1 минут қалғанда оқытушы студенттерге билеттерді жүктеп алуға және жауаптарды жүктеуге мүмкіндік береді.

Оқытушы студенттерге ортақ чатта оларға арналған билеттердің қайда жүктелгенін хабарлайды.

МАҢЫЗДЫ. Емтихан билеттерін емтихан басталғанға дейін кез-келген платформада жариялап, білім алушыларға жолдауға тыйым салынады.

Бейнежазба

Егер оқытушы емтиханды өзі өткізетен болса, ол бір билетті емтихан кезінде әрбір емтиханға қатысушыға қатысты жариялайды.

Емтиханды-конференцияны ұйымдастырушы-оқытушы конференцияны алдын-ала **Microsoft Teams, Cisco Webex, Classmarker, Zoom** жоспарлайды және емтиханға қатысушыларға шақырту жібереді.

Оқытушы студенттерге емтихан басталғанға дейінгі консультация кезінде мыналарды ескертеді:

1. Студент жоспарланған емтиханмен, оның өту форматымен wsp.kbtu.kz немесе платформада танысуы қажет.
2. Көрсетілген уақытта студент тиісті платформада емтиханға рұқсат алады.
3. Студент құрылғының жүйеге қосылу мүмкіндігін, интернет трафигінің жеткіліктілігін, бейнекамера жұмысын, сондай-ақ, өзінің топта бар-жоғын емтихан кестесіне сәйкес алдын-ала тексереді.
4. Академиялық адалдық ережелерін қатаң сақтауға міндетті, емтихан кезінде интернет ресурстар мен көмекші құралдарды қолдануға тыйым салынады.
5. Үшінші тұлғаларға бейнежазбаны жариялауға тыйым салынады.

