

БЕКІТЕМІН



**Astana IT University ректоры
К. Кожахмет**

2019 ж

**БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫНЫҢ
ДАМУ ЖОСПАРЫ**

6B04101 "IT Management" (IT менеджмент)

Білім беру саласының коды және жіктелуі: 6B04 - Бизнес, басқару және құқық

Оқу бағыттарының коды және жіктелуі: 041 – Бизнес және басқару

Білім беру бағдарламалары тобы: 044 - Менеджмент және басқару

БХСЖ деңгейі: 6

ҰБЖ деңгейі: 6

СБШ деңгейі: 6

Оқу мерзімі: 3 жыл

Кредит мөлшері: 240

ББ ДАМУ ЖОСПАРЫНЫҢ ҚҰРЫЛЫМЫ

1. КІРІСПЕ
2. ББ МИССИЯСЫ МЕН ПАЙЫМДАУЫ
3. АФЫМДАҒЫ ЖАҒДАЙДЫ ЖӘНЕ ДАМУ ҮРДІСТЕРІН ТАЛДАУ (SWOT ҚОСА АЛҒАНДА)
4. СТРАТЕГИЯЛЫҚ БАҒЫТТАР, МАҚСАТТАР, МІНДЕТТЕР, НЫСАНАЛЫ ИНДИКАТОРЛАР, ІС-ШАРАЛАР ЖӘНЕ НӘТИЖЕЛЕР КӨРСЕТКІШТЕРІ
5. IT MANAGEMENT " ББ ОПЕРАЦИЯЛЫҚ ДАМУ ЖОСПАРЫ
6. ТІРКЕУ ПАРАҒЫ
7. ТАНЫСУ ПАРАҒЫ

1. Кіріспе

"IT Management" ББ дамыту жоспары "Astana IT University" стратегиялық басымдықтары негізінде білім беруді дамытудың мемлекеттік бағдарламасын ескере отырып, ББ профессор-оқытушылар құрамының қатысуымен бірлескен талқылаулар нәтижесінде әзірленді.

ББ стратегиялық даму жоспары еңбек нарығының қажеттіліктерін қанағаттандыратын бәсекеге қабілетті және құзыретті мамандарды даярлау сапасын арттыруға бағытталған негізгі мақсаттар мен міндеттер айқындалған құжат болып табылады.

"IT Management" ББ алдына міндеттер қойды: білім беру процесін жетілдіру және ББ халықаралық байланыстарын нығайту; ББ шенберінде іргелі және қолданбалы зерттеулерді ұлғайту; ББ дамуын ғылыми-техникалық қамтамасыз ету; жастардың белсенді азаматтық ұстанымын, әлеуметтік жауапкершілігін, патриоттық сезімін, жоғары адамгершілік және көшбасшылық қасиеттерін қалыптастыру.

1. ББ МИССИЯСЫ МЕН ПАЙЫМДАУЫ (ЖОО мен факультеттің миссиясына сәйкес))

ББ миссиясы: отандық және шетелдік еңбек нарығында сұранысқа ие коммуникативтік-мәдениетаралық, кәсіби аударма және әлеуметтік құзыреттілікке, адамгершілік және жеке тұлғалық құндылықтардың тұрақты жүйесіне ие бәсекеге қабілетті кадрларды даярлау.

ББ пайымдауы: респубикалық және халықаралық деңгейдегі рейтингтерде жетекші позициялар және университеттің ғылыми-зерттеу, академиялық және тәрбие бөлімшелерімен тығыз байланыс негізінде ИТ менеджмент саласындағы ұлттық дәстүрлер мен халықаралық үрдістерді қолдана отырып білім беру бағдарламасының жұмыс істейі.

2. АҒЫМДАҒЫ ЖАҒДАЙДЫ ТАЛДАУ ЖӘНЕ ББ ДАМУ ҮРДІСТЕРИ, (SWOT талдауды қоса алғанда)

Білім беру қызметі "IT Management" ББ кадрларды даярлау лицензиясына сәйкес жүзеге асырылады»

Оқу үдерісін 36 штаттық бірліктен тұратын жоғары білікті профессор-оқытушылар құрамы жүзеге асырады, олардың ішінде: 10 ғылым докторы, 8 ғылым кандидаты, 2 магистр.

Оқу процесіне жаңа буын стандарттарын енгізу элективті курстар каталогын жаңартуды болжайды ББ ПОҚ-ның теориялық және практикалық зерттеу нәтижелері негізінде жүргізіледі білім беру бағдарламасын жаңарту индикаторларына сәйкес келеді. Жұмыс берушілердің сұраныстары бойынша ЭПК жаңарту жұмыс берушілердің нақты сұраныстарына сәйкес келеді.

ББ-ның халықаралық ынтымақтастыры жалпы алғанда Еуродак өлдері мен ТМД елдерінің шетелдік жоғары орындарымен, ғылыми орталықтарымен және басқа да ғылыми ұйымдарымен меморандумдар негізінде жүзеге асырылады.

ББ бойынша оқытын шетелдік студенттер саны-жоқ. Оқу үдерісіне тартылған шетелдік оқытушылар саны-1.

Алыс шетел басылымдарында ПОҚ және қызметкерлердің ағылшын тіліндегі ғылыми жарияланымдарының саны-58.

ҚР БФМ грифімен шығарылған кітаптар, оқулықтар, ISBN – 51 монографиялар саны.

Білім алушыларды жоғары азаматтық және адамгершілік принциптерімен, патриотизм сезімімен және әлеуметтік жауапкершілігімен тәрбиелеу бойынша шаралар кешенін жүзеге асыру ББ басым міндеттерінің бірі болып табылады.

SWOT –талдау

S(strength)- күшті жақтары	W(weakness)– әлсіз жақтары
<ul style="list-style-type: none"> - ББ нақты позициялануын талдау негізінде ББ дамыту жоспарын әзірлеу және тұрақты түзету және олардың мұдделі тұлғалар мен білім алушылардың қажеттіліктерін қанағаттандыруға бағытталуы; - ББ даму жоспарының бірегейлігі мен бірегейлігі, олардың ұлттық даму басымдықтарымен және ЖОО-ның даму стратегиясымен көлісілуі; - осындаі білім беру бағдарламасын жүзеге асыратын басқа да жоғары оқу орындарымен ынтымақтастық және тәжірибе алмасу. - білім мен құзыреттілікті қалыптастырудың модульдік принципі бойынша маманың құзыреттілік моделінің талаптарына ББ мазмұнының барынша бағдарлануы; - кафедра ПОҚ және аудиториялардың толық ақпараттық-технологиялық жабдықталуы; - студенттерге арналған ББ мазмұны мен ашықтығы; - студенттердің жеке білім траекториясын қалыптастырудың еңбек нарығының сұраныстарына элективті пәндердің вариативтілігінің сәйкестігі. - ПОҚ кадрлық әлеуетінің ББ стратегиясы мен ерекшелігіне сәйкестігі; - ПОҚ уәждемесі, үнемі инновация мен АТ-ны ББ-да қолдану; 	<ul style="list-style-type: none"> - дуалды (екі дипломдық) оқыту бағдарламасына ББ білім алушыларының сұранысының болмауы. - Кафедраның ПОҚ ішкі академиялық үтқырлығының салыстырмалы төмен көрсеткіші. - студенттердің қосымша мамандықтар бойынша кәсіби сертификаттауды алу мүмкіндігінің болмауы, мысалы, аудармашы-референт. - ұлттық және халықаралық деңгейдегі түрлі жарыстарға Дарынды студенттердің қатысуының жоғары көрсеткіштері жеткіліксіз; - ЖОО-ның оқу процесіне тәжірибелі мамандарды жеткіліксіз тарту.

- ПОҚ-ның қоғам өміріне, ғылымның, аймақтың дамуына, мәдени ортаның қалыптасуына және қайырымдылық бағдарламаларына қатысуы.
- Шетелдік университеттерге сыртқы академиялық ұтқырлық бағдарламасы бойынша байқауға қатысуға үлкен мүмкіндіктер;
- Әр түрлі студенттік ұйымдар мен клубтарға қатысу, ЖОО ғылыми-зерттеу зертханаларының ресурстарын пайдалану арқылы студенттердің шығармашылық және ғылыми әлеуетін жан-жақты дамыту мүмкіндігі.
- Студенттерге арналған жақсы жабдықталған кабинеттер мен оқытушыларға арналған кеңселер жемісті оқу мен академиялық жұмыс үшін барлық жағдай жасайды.
- Ректораттың қазіргі заманғы білім беру технологияларына инвестиция құю ниеті мен ашықтығы.
- Ғылыммен айналысатын оқытушыларды қаржылық қолдау. Халықаралық конференцияға және шетелдік және жергілікті журналдардағы жарияланымдарға ұшу төлемі
- Тұлектердің сапалы психологиялық-педагогикалық, әдістемелік дайындығы;
- ББ пәндерінің теориялық-практикалық циклі барысында білім алушылардың танымдық іс-әрекетін ынталандыру.
- Оқу-тәрбие үрдісін жоспарлау және оқытудың инновациялық әдістерін менгеру.
- Өзін-өзі оқыту дағдыларын үйрету.

O(opportunity) – қолайлыш мүмкіндіктер

- ББ даму жоспарын қалыптастыруға мүдделі тұлғалар тобының өкілдерін,

T(threat) – қауіптер

- Мемлекеттік білім беру тапсырысын қалыптастыру және орналастыру бойынша

<p>оның ішінде білім алушыларды, ПОҚ және жұмыс берушілерді тарту;</p> <ul style="list-style-type: none"> - ББ даму жоспарын қалыптастыру және тұрақты қайта қарау тетіктерін айқындау және оны іске асыру мониторингі; - мұдделі тұлғалар тобы өкілдерінің репрезентативтілігін қамтамасыз ету; - білім беру бағдарламаларын бекіту, мерзімдік рецензиялау және мониторинг жүргізу тәртібін көрсету. - ББ ПОҚ мен студенттерінің жоғары академиялық үткірлігі арқылы алдыңғы қатарлы шетелдік жоғары оқу орындарының бағдарламаларымен ББ мазмұнын үйлестіру мүмкіндігі; - кафедраның ПОҚ жоғары ғылыми-зерттеу белсенділігі оқу үрдісінде озық тәжірибелі кеңінен қолдануға мүмкіндік береді; - ББ мазмұнын жетілдіру және қол жетімділік пен ашықтық негізінде оны жаңа ғылыми бағыттарға сәйкес келтіру; - кафедра мен факультеттің ПОҚ және аудиторияларының толық ақпараттық-технологиялық жабдықталуының нәтижесі ретінде ОП аясында білім алуда жоғары нәтижелерге қол жеткізу. - Ғылыми зерттеулердің нәтижелерін отандық және халықаралық басылымдарда жариялау мүмкіндігі; - Басшылық есебінен "Astana IT University" және университеттен тыс конференцияларға, ғылыми-зерттеу тағылымдамалар мен семинар-тренингтерге қатысу мүмкіндігі; - Ғылыми зерттеулердің нәтижелерін отандық және халықаралық басылымдарда жариялау мүмкіндігі; -Студенттерді отандық және халықаралық "Болашақ" ғылыми-зерттеу жобаларына тарту және т. б. 	<p>мемлекеттік құрылымдардың мұдделілігінің төмен деңгейі</p> <ul style="list-style-type: none"> - білім алушыларды ББ-ға қабылдауды төмендегілерге байланысты азайту: а) ҚР-да ұқсас бағдарламалар бойынша елеулі бәсекелестік ортаның болуына; б) әлемдік және отандық білім нарығындағы экономикалық дағдарыс есебінен ББ-ны іске асырудың өзіндік құнының өсуі;; -ББ тұлектеріне мемлекеттік тапсырыс санын азайту - Білім беру нарығындағы бәсекелестіктің өсуі білікті ПОҚ-ның ағына әсер етеді. - Ғылым жүйесіндегі өзгерістерге байланысты ғылым докторларының санын қысқарту қаупі бар, сондықтан PhD докторантурада оқуға гранттар санын арттыру мәселесі тұр. - Елдегі тұрақсыз экономикалық жағдай, девальвациялық және инфляциялық процестер, кірістердің қысқаруы және әлеуметтік қоргауға қаржыландырудың қысқаруы ББ (материалдық-техникалық қамтамасыз ету) дамуына әсер етуі мүмкін.
---	---

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> - Білім беруді ақпараттандыруға байланысты оқу үрдісінде АКТ-ны белсенді пайдалану. - Озық тәжірибелі зерделеу және өз жетістіктерін тәжірибеге енгізу. | |
|--|--|

4. ББ ШЕҢБЕРІНДЕ СТРАТЕГИЯЛЫҚ БАҒЫТТАР, МАҚСАТТАР, МІНДЕТТЕР, НЫСАНАЛЫ ИНДИКАТОРЛАР, ІС-ШАРАЛАР ЖӘНЕ НӘТИЖЕЛЕР КӨРСЕТКІШТЕРИ

СТРАТЕГИЯЛЫҚ МАҚСАТТАР

- Инновациялық білім берудің жоғары білікті кадрларын даярлау.
 - Мамандарды даярлау сапасын бақылау жүйесін одан әрі жетілдіру.
 - алған мамандығы бойынша еңбек қызметін жүзеге асыратын "IT Management" ББ тұлектерінің үлесін арттыру.
 - мамандық бойынша студенттер контингентінің сақталуы мен көбеюі үшін жұмыс формаларының өзгеруі.
- Жалпы теориялық және кәсіби мамандарды даярлау мен ғылыми жұмыстың жеткілікті жоғары деңгейін қамтамасыз етуге мүмкіндік беретін дәрежеленген білікті ғылыми-педагогикалық кадрлардың үлесін арттыру.
- ПОҚ-тың ғылыми жарияланымдарының санын арттыру, соның ішінде импакт-факторы жоғары журналдарда да;
- Инновациялық технологияларды белсенді қолдану негізінде педагогикалық үдерісті жетілдіру;
 - Имиджмен жұмыс істеу тетігін құру, талдау және ОП іске асыру бойынша маркетингтік стратегияны қалыптастыру.
 - ББ шеңберінде іргелі және қолданбалы ғылыми зерттеулерді дамыту;
 - Шетелдік серіктес жоғары оқу орындарымен халықаралық байланысты нығайту, бірқатар жетекші отандық және шетелдік жоғары оқу орындарымен және білім беру орталықтарымен ынтымақтастыққа бағытталған кафедраның институционалдық байланысын кеңеңтү.

1- стратегиялық бағыт. "IT Management"ББ. Оқу-әдістемелік жұмысты жетілдіру

Мақсаты: білім беру процесін жетілдіру
халықаралық байланыстарын нығайту

1 міндет: стратегиялық ынтымақтастық негізінде мамандарды даярлау

Бұл міндетті іске асыруға экономиканың нақты секторының сұраныстарына оқу бағдарламаларын бейімдеу, өз тұлектерін жұмысқа орналастыру проблемаларын онтайландыру; студенттердің жеке негізделген оқу траекториясын таңдауға көмектесетін жағдайлар жасау; магистратурада одан әрі оқуға ғылыми-зерттеу қызметіне бейімділігі бар

жоғары курс студенттерін ынталандыру арқылы қол жеткізіледі.; мамандану саласындағы іргелі және қолданбалы мәселелерді зерттеуге бағытталған жаһандану дәүірінің мәдени кеңістігіне тән мәдениетаралық және әлеуметтік байланыстарды нығайтуға ықпал ететін жағдайлар жасау.

Болон үдерісі параметрін енгізу: академиялық ұтқырлық

Осы міндетті жүзеге асыру ПОҚ мен білім алушылардың академиялық ұтқырлығын дамыту арқылы жүзеге асырылады; ағылшын тілінде іске асырылатын ББ шетелдік білім алушыларды тарту.

2-міндегі: білім беру процесіне АКТ енгізу

- * E-portfolio және e-learning
- * Электронды басылымдар
- * Intranet ББ

Міндеттерді орындауда оқытудың жаңа технологияларын енгізу және заманауи аудармашыларды дайындау кезінде компьютерлік технологияларды практикалық пайдалануды кеңейту арқылы қол жеткізілетін болады, мысалы, ББ шенберінде ақпараттық-телекоммуникациялық.

3-міндегі. Студенттер контингентін ұлғайту

Осы міндетті іске асыру оқытудың тиімді нысандары мен белсенді әдістерін (іскерлік ойындар, дөңгелек үстелдер, дискуссиялар мен коллоквиумдар, шағын топтарда және студенттердің кәсіби қасиеттерін тестілеу түрінде жұмысты ұйымдастыру) жетілдіру арқылы қол жеткізіледі.);

4-міндегі. Негұрлым Құзыретті талапкерлерді тарту

Осы міндетті іске асыру білім беру пәндерін зерделеуде проблемалық-бағытталған пәнаралық тәсілді пайдалану арқылы қол жеткізіледі;

студенттердің білім мен білік алуын оңтайлы аяқтауды қамтамасыз ету үшін модульдік жүйені әзірлеу.

5-міндегі. Жетекші әлемдік тәжірибелі ескере отырып, ОП үйлестіру

1 стратегиялық бағыт бойынша күтілетін нәтижелер.

Академиялық ұтқырлық бойынша серіктестер ЖОО – на кеткен ПОҚ Саны / үлесі - 2020 ж. - 2 ; 2021 ж. - 2; 2022 ж. - 3;

Білім алушылардың саны / ЖОО - на кеткендердің үлесі академиялық ұтқырлық бойынша серіктестер - 2020 ж. - 5 ; 2021 ж. - 7 ; 2022 ж. - 10;

**2-стратегиялық бағыт. "IT Management"ББ.
Ғылыми-зерттеу жұмысы**

Мақсаты: ББ шенберінде іргелі және қолданбалы зерттеулерді ұлғайту.

1-міндет: ПОҚ-тың ғылыми жарияланымдарының санын арттыру, соның ішінде импакт-факторы жоғары журналдарда да

2-міндет: ПОҚ және білім алушылардың ғылыми-зерттеу жұмыстарының нәтижелерін нөлдік емес импакт-факторлы ғылыми журналдарда жариялау

Бұл міндет іргелі және қолданбалы зерттеулерді арттыру арқылы, оның ішінде ҚР БФМ гранттық қаржыландыру шеңберінде орындалатын болады; ПОҚ-тың ғылыми қызметіне, оның ішінде нөлдік емес импакт-факторы бар ғылыми журналдарда жарияланымдарды ұлғайту тарту үшін жағдай жасау.

2 стратегиялық бағыт бойынша күтілетін нәтижелер.

Халықаралық ғылыми-әдістемелік деректер базасына кіретін импакт - факторлы журналдардағы ғылыми жарияланымдардың саны: 2019 ж. - 11; 2020 ж. - 3 .

3-стратегиялық бағыт. "IT Management".

Ғылыми-зерттеу базасы және ББ инфрақұрылымын дамыту

Мақсаты: "IT Management" ББ дамуын ғылыми-техникалық қамтамасыз ету.

1-міндет: ББ ғылыми қызметінің материалдық-техникалық базасының жүйесін жақсарту * білім беру киберкеңістігіне кіру үшін жағдай жасау және кафедра студенттерін жаһандық білім беру жүйесіне кіру мүмкіндігін қамтамасыз ету.

бейін бойынша пәндерді оқыту бойынша сыныптарда қосылудың болуы

1. Internet желісіне

2. Intranet-серверлер

3. жергілікті желілер

4. Internet желісіне қол жетімділігі бар терминалдар

5. мультимедиялық проекторлар

6. электрондық кітапханалық жүйелерге қол жетімділігі бар компьютерлер

мамандық бойынша негізгі оқу және қосымша әдебиеттер қорын, сондай-ақ оқу жоспары бойынша пәндерді оқу үшін ұсынылатын анықтамалық, ғылыми әдебиеттермен және мерзімді басылымдармен жоспарлы толықтыру.

Бұл міндетті іске асyruga зертханалардың жүйелі ғылыми-зерттеу жұмысын ұйымдастыру, яғни "IT Management" КБ ғылыми-зерттеу зертханалары мен орталықтарын құру арқылы қол жеткізіледі»:

3 стратегиялық бағыт бойынша күтілетін нәтижелер.

Тартылған ұлттық компаниялар мен жеке фирмалар, FЗИ - 2020 ж. - 1 ; 2021 ж. - 3 ; 2022 ж. – 5 шарттар саны.

**4-стратегиялық бағыт. "IT Management" ББ
Тәрбие жұмысы және жастар саясаты**

Мақсаты: жастардың бойында белсенді азаматтық ұстанымды, әлеуметтік жауапкершілікті, патриоттық сезімді, жоғары адамгершілік және көшбасшылық қасиеттерді қалыптастыру.

1 міндет: патриоттық тәрбие және азаматтық белсенділікті, әлеуметтік жауапкершілікті қалыптастыру бойынша бірқатар іс-шараларды іске асыру. Жастардың әлеуетін арттыру.

Бұл міндет білім алушылар арасында патриоттық тәрбиені қалыптастыру және Студент тұлғасының белсенділігін дамыту арқылы жүзеге асырылады, ол жоғары оку орындары қауымдастырымен, қоршаган әлеуметтік ортамен өзара әрекеттестікте жүзеге асырылады; студентке өзін-өзі жүзеге асыру мен шығармашылықта қолдау көрсету және көмек көрсету, өзінің тәуелсіздігі мен жауапкершілігін қорғауға дайын болу, туындаған мәселелерді өз бетінше шешу қабілетін қалыптастыру арқылы жүзеге асырылады. "Жасыл ел", "Ауыл жастары", "Бизнестің жол картасы 2020" және т. б. бағдарламаларын іске асыру бойынша бірқатар іс-шараларды ұйымдастыру.; мамандық студенттің ары қарай табысты мансабы үшін жалпы құзыреттілігін көрсететін қабілеттерін дамыту:

- a. көшбасшылық қабілеттер,
- b. дербес өзара іс-қымыл жасау қабілеті,
- c. жоспарлау қабілеті,
- d. шешім қабылдау қабілеті,
- e. мәселелерді шешу,
- f. жанжалдарды шешу,
- g. сынни ойлау қабілеті,
- h. мақсаттарды қою қабілеті,
- I. өкілеттіктерді беру,
- j. қаржыны басқару,
- k. ынтымактастыққа тарту,
- l. жас ғалымдар, академиялық қоғамдастықтағы өз оқытушыларының серіктестерімен

өзін сезінуге мүмкіндік беретін салауатты ғылыми амбициялармен қоғамдық қызметке қабілеттілік.

Казақ халқының салт-дәстүрлерін сактай отырып, Президенттің Жолдауынан "Мәңгілік ел" ұғымын жүзеге асыру, тұлектерді шағын және орта бизнестің кәсіпкерлік саласына тарту, жұмысқа орналастыру көрмесін ұйымдастыру шеңберінде ата-бабаларға құрмет көрсету. Мәдениетаралық коммуникацияны дамыту мақсатында рухани құндылықтарды насиҳаттауға және түрлі этностардың мәдениеті мен тілінің әрекшеліктерімен танысуға бағытталған іс-шаралар (фестивальдар, ашық сағаттар, семинар) ұйымдастырылады.)

2-міндет: жастардың өзін-өзі басқару жүйесін дамыту

студенттердің жеке тұлғалық өзін-өзі раставын, жеке тұлғаның өзін-өзі өзектендіруі мен жеке басының өсуін, студенттің өзінің белсенділігін, тең серіктестік қарым-қатынас есебінен проблемалық мәселелерді шешуге дайындығын қамтамасыз ететін интеллектуалдық-дамыту іс-шараларына қатысу, студенттік ұйымдар мен қоғамдық қызметке қатысу арқылы көшбасшылық қабілеттерін дамыту үшін студенттерді қоғамдық қызметке тарту.

3-міндет: жастардың өзін-өзі басқару органдары базасында тиімді тұлектер қауымдастырын құру

4 стратегиялық бағыт бойынша күтілетін нәтижелер
Жастардың жалпы санынан жастар саясаты және патриоттық тәрбие саласындағы іс -
шараларды іске асыруға белсенді қатысатын жастардың үлесі 2020 ж. - 5% ; 2021 ж. - 10 % ;
2022 ж. - 15%.

**“IT Management” ББ
ОПЕРАЦИЯЛЫҚ ДАМУ ЖОСТАРЫ
2019-2022 жылдарға арналған**

(баянтар, мәссоліттер, міндеттер, нысаналы индикаторлар, іс-шаралар және күтілген нәтижелер)

Нысаналы индикаторлар	Күтілетін нәтижелер				Жауапты	Ескертпе		
	2019	2020	2021	2022				
1- стратегиялық бағыт. Оқу-әдістемелік жұмысты жетілдіру								
1.1 Максат : педагогикалық процесстің жегілдіру және ББ халықаралық байланыстарын ынгайту								
1- міндет : 1- міндет: стратегиялық ынтымактастық негізінде жоғары белгілі мамандарды даярлау - университеттің стратегиялық серіктестерінің санын жыл сайын арттыру	5	15	20	25	Декан, Серғазиев Ж., бағдарламасыны н үйлестіруші Салыкова Л. Н.	М. ITM		
2- міндет: білім беру Удерісіне акпараттық технологияларды енгізу – білім беру Удерісінде акпараттық технологияларды енгізу пайзызын арттыру	50%	60%	70%	80%	Декан, Серғазиев Ж., бағдарламасыны н үйлестіруші Салыкова Л. Н.	М. ITM		
3- міндет. Студенттер контингентін ұлғайту - "Software Engineering" (IT Менеджмент)	5%	10%	15%	15%	Декан, Серғазиев Ж., ITM	М. ITM		

4- міндет. Негұрлым Құзыретті талапкерлерді тарту - талапкерлерді бағдарламаудау, математика және ағылшын тілінң базалық дардыларына оқыту үшін оқытуды басқару жүйесін арқылы онлайн семинарлар өткізу. Қорсеткіш-университетке түсуге дайындықтан өткен студенттердің санын көрсететін пайыздар.	25%	50%	75%	Декан, Сергазиев Ж., бағдарламасыны н Үйлестіруші Салькова Л. Н.	бағдарламасыны н Үйлестіруші Салькова Л. Н.		
2- стратегиялық бағыт. Ғылыми-зерттеу жұмысы							
Максаты: ББ шенбөренде іргелі және қолданбалы зерттеулерді үлгайту.							
1- міндет: ПОК-тың ғылыми жарияланымдарының санын арттыру, соңын ішінде импакт-факторы жоғары журналларда да - Жоғары импакт-факторы бар журналлардағы жарияланымдар санын пайыздық аракетынаста арттыру	%	5%	7.5%	10%	Декан, Сергазиев Ж., бағдарламасыны н Үйлестіруші Салькова Л. Н.	бағдарламасыны н Үйлестіруші Салькова Л. Н.	
2- міндет: ПОК және белгілі алушылардың ғылыми-зерттеу журналдарын нәтижелерін нөлдік емес импакт-факторлы ғылыми журналдарда жариялау - Нөлдік емес импакт-факторы бар журналдардағы жарияланымдар санын пайыздық аракетынаста арттыру	%	5%	10%	15%	Декан, Сергазиев Ж., бағдарламасыны н Үйлестіруші Салькова Л. Н.	бағдарламасыны н Үйлестіруші Салькова Л. Н.	
3- стратегиялық бағыт. Ғылыми-зерттеу базасы							
Максаты: ББ зерттеу күрылымдарын дамытуды ғылыми-техникалық қамтамасыз ету							
1- міндет: ББ ғылыми қызметінің материалдық-техникалық базасының жүйесін жақсарту	%	5%	10%	15%	Декан, Сергазиев Ж., бағдарламасыны н Үйлестіруші Салькова Л. Н.	бағдарламасыны н Үйлестіруші Салькова Л. Н.	

- Оқу процесіне қатысты зертхана санын пайыздық арақатынаста арттыру						бағ нұ сал
4- стратегиялық бағыт. Тәрбие жұмысы және жастар бағдарламасы						
1 мақсат: жастардың бойында белсенді азаматтық үстенімді, әлеуметтік жауапкершілікті, патристік адамгершілік және көшбасшылық қасиеттерді қалыптастыру						
1 міндет: патриоттық тәрбие және азаматтық белсенділікті, әлеуметтік жауапкершілікті қалыптастыру бойынша бірқатар іс- шараларды іске асыру. Жастардың әлеуетін арттыру.		5%	10%	15%		
- Патриоттық тәрбие бойынша іс- шаралар санын арттыру						

- Оқу процесіне көткесті зертхана санын пайыздық аракатынаста арттыру								
4- стратегиялық бағыт. Тәрбие жұмысы және жастар бағдарламасы								
1 максат: жастардың бойында белсенді азаматтық үстаннымы, адамгершілік және көшбасшылық жауапкершілікті, патриоттық сезімді, жоғары жауапкершілікті азаматтық белсенділікті, әлеуметтік касиеттерді қалыптастыру								
1 міндет: патриоттық тәрбие және азаматтық белсенділікті, әлеуметтік жауапкершілікті қалыптастыру бойынша бірката 15% 10% 5% асыру. Жастардың әлеуетін арттыру.								
- Патриоттық тәрбие бойынша 15% арттыру.								

Өзгерістерді тіркеу парагы