**әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университеті**

**Философия және Саясаттану факультеті**

**Жалпы және қолданбалы психология кафедрасы**

|  |  |
| --- | --- |
| **Келісілген:**Хаттама №1 «29» 08.2015ж.Факультет деканы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.Р.Масалимова    | **Университеттің ғылыми-әдістемелік кеңесінде бекітілді**Хаттама № 1\_ «29» 08. 2015 ж.Оқу жұмысы жөніндегі проректор\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Д. Ахмет-Заки  |

# **ПӘННІҢ ОҚУ-ӘДІСТЕМЕЛІК КЕШЕНІ**

***«*Мәліметтерді талдау мен психологиялық өлшеуге кіріспе»**

 (пәннің аты)

Мамандық «5В050300 ПСИХОЛОГИЯ»

Оқу түрі 1 курс күндізгі

**Алматы 2015 ж.**

#### ПОӘК дайындаған жалпы және қолданбалы психология кафедрасының профессоры, психология ғылымдарының докторы Бердібаева С.Қ.

 Мамандықты даярлау бағытының негізгі оқу жоспары негізінде әзірленді

Жалпы және қолданбалы психология кафедрасының мәжілісінде

қаралып ұсынылды.

«28» тамыз 2015 ж., хаттама № 1

Кафедра меңгерушісі \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Қалымбетова Э.К.

### Факультеттің әдістемелік (бюро) кеңесінде ұсынылды.

«28» тамыз 2015 ж., хаттама № 1

Төрағасы (Төрайымы) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Кабакова М.П.

 **АЛҒЫ С­ӨЗ**

**Курстың қысқаша сипаттамасы:** бұлкурс жаңа математикалық статистиканың негізгі бір сұрағы психологиялық өлшеу мен мәліметтерді талдаудың психологиялық зерттеулердегі алатын орны мен мәні және экперименттік психологияда қолданудың математикалық негізін оқып игеру қажет болып табылады. Психологиялық өлшеудің өзіндік ерекшеліктері мен зерттеуден алынған мәлімететрді талдаудың мазмұны математикалық статистиканың жаңа жағдайларына сүйенеді, соңғы жетістіктері мен математикалық операцияларды негізге алады, сондай-ақ психологиялық өлшеуді психологияның барлық саласындағы экспериментте қолдана білуді оқып үйренеді.

Пәнді оқыту мақсаты ***«*Мәліметтерді талдау мен психологиялық өлшеуге кіріспе»** курсын меңгеру негізінде эксперименттік психологиядан алынған мәліметтердің математикалық практикалық аспектесін меңгеру, зерттеу нәтижелерін талдау мен психологиялық өлшеудің статистикалық өңдеу тәсілдерін кәсіби әрекетте қолдану процесін қатысты іскерлікті дамыту.

**Курстың міндеттері**

1.Психологиялық өлшеу зерттеу нәтижелерін статистикалық өңдеуде қолданудың тәсілдерін теориялық–практикалық аспектіде танысып оқып–үйрену, математикалық статистиканың негізін қалайтын мәліметтерді талдау мен психологиялық өлшеудің негізгі әдістері мен тәсілдерін, қолданбалы және практикалық, эксперименттік психологиялық зерттеулерде қолдануға студенттерде жүйелік негіздерді қалыптастыру;

2. Қазіргі психологияда қолданылатын психологиялық өлшеудің теориялық–практикалық негіздерін оқып үйрену, эксперименттік психологияда қолдану ептілігін меңгеру;

3.Математикалық статистиканың зерттеу әдістері мен талдау критерийлері негізінде психологиялық өлшеуді эксперименттік психологияда қолдануды оқып үйрену, психологиялық өлшеудің базалық категориялары мен түсініктері жайлы білімдер беру;

4.Математикалық статистикадағы психологиялық өлшеу мен мәліметтерді талдаудың фундаменттік және қолданбалы, практикалық, эксперименттік психологиялық зерттеулерде қолдануға студенттерде кәсіби дағдыларды қалыптастыру және жүйелендіру.

**Пререквезиттер:** Бұл пәнді оқуда психолог-студенттер алдыңғы өтетін барлық пәндерге сүйенеді. Студенттердің психологиялық кәсіби білімі «Психологияға кіріспе» курсымен таныстықтан басталады. Оны жемісті меңгеру үшін “Жоғарғы математика”, “Эксперименттік психология» пәндері негіз болып табылады

**Постреквизиттер:**«Психологиядағы математикалық әдістер», “Дифференциялды психология”, «Психология бойынша практикум», «Психологиядағы ықтималдық әдістер».

**Студент мыналарды білуі қажет:** -зерттеу нәтижелерін, алынған мәліметтерді статистикалық өңдеуді жүзеге асырудың ерекшеліктерін; психологиялық өлшеудің өзіндік табиғатының математикалық психология негізінде түсіну; психологиялық өлшеу жайлы жазылған қазіргі ғылыми жаңа әдебиеттерді, зерттеулерді.

**Студент мыналарды меңгеруі қажет**

- математикалық статистикадағы психологиялық өлшеудің жалпы негізгі жағдайларды бөліп алуды;

-мәліметтерді талдау мен психологиялық өлшеудің өзінідк ерекшелегі жайлы математкиалық процедураларды түсіне алуды білуді;

-математикалық статистикадағы психологяилық өлшеуге катысты әртүрлі психологиялық зерттеулерді салыстыра білуді.

**Студент мынадай дағдыларға үйренеді:**-мәліметтерді талдау мен психологиялық өлшеу жайлы ғылыми әдебиеттерді жүйелі талдау дағдыларын; -психологиялық өлшеу жайлы жүйелік түсініктерді; -осы курс бойынша ғылыми материалдарды презентациялау дағдыларын;

-психологиялық өлшеуді эксперименттік психология мен практикалық процестерде қолдана алудың практикалық дағдыларын.