**әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университеті**

**Биология және биотехнология факультеті**

**Биофизика, биомедицина және нейроғылым кафедрасы**

Биология және биотехнология факультетінің

# Ғылыми кеңесінде бекітілді

№ 1 хаттама «12» 09 2023 ж.

Факультет деканы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Құрманбаева М.С.

### ПӘННІҢ ОҚУ-ӘДІСТЕМЕЛІК КЕШЕНІ

**KP 5207 Когнитивті психология**

### «7M05113 Нейроғылым»

Курс –1

Семестр **күзгі**

Кредит саны – 9

**Алматы 2023 ж.**

Оқу-әдістемелік кешенін дайындаған PhD, доцент м.а. Борбасова Г.Н.

Пәннің оқу-әдістемелік кешенін «7M05113 Нейроғылым» мамандығының негізгі оқу жоспары, пәннің негізгі оқу бағдарламасы және пәндер каталогы негізінде әзірленді.

Биофизика, биомедицина және нейроғылым кафедрасының мәжілісінде қаралып ұсынылды.

«29» 08. 2023 ж., хаттама № 1

Кафедра меңгерушісі \_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.М. Кустубаева

**АЛҒЫ С­ӨЗ**

**Курстың қысқаша сипаттамасы** «Когнитивті психология» курсында алған білімдері өз білім, іскерлік, дағдыларын өмірлік іс-әрекеттің түрлі сфераларында (тұлғалық, кәсіби-іскерлік, қоғамдық) пайдалану мүмкіндігін арттырады. Осы пәндi нақты оқу барысында алынған бiлiмдер нарықтық заман талаптарының қазіргі жағдайларында түрлі экономикалық жүйелерде басқару қызметтерін тиімді жүзеге асыру үшін көмегiн тигiзедi.

**Курстың мақсаты:** Когнитивті психологияның теориялық және эмпирикалық негіздерін қарастыру, осы пәннің білімдердің репрезентациясы, ақпараттарды өңдеу және когнитивті нейроғылымдар сияқты маңызды бөлімдерін талдау.

**Курстың міндеттері**: Когнитивті психологияның негізгі теориялары мен тарихи-философиялық негіздерін анықтау. Когнитивті психология саласындағы когнитивті процестерді және олардың нейроғылымның эксперименттік зерттеулеріндегі қолданбалы мүмкіндіктерін зерттеудегі заманауи әдіснамалық тәсілдерді жүйелі түрде анықтау

**Пререквизиттер:** IFN 5201 Ғылым тарихы және философиясы, Даму психологиясы, Психология және адам дамуы.

**Постреквизиттер:** OKN 5208 Когнитивті нейроғылым негіздері.

**Студенттің негізгі құзіреттілігінің формалары:**

**Жалпы құзырет**: **когнитивті**: Когнитивті психология үшін орталық болып табылатын негізгі теорияларды, модельдерді және эксперименттік деректерді анықтау

**функционалды:** Когнитивті психологияның эксперименттік пәнаралық зерттеулерінің әдіснамалық негіздерін талдау

**жүйелік:** білімдерді практикада қолдануда өз ойын, мотивация мәселесін меңгере алу, әрекетін басқарау алу, жоспарлай білу, тың ұсыныстар айта білу; сәттілікке ұмтылу, тапсырмаларды орындауда зерттеушілік дағдыларын көрсете білу, эсселер, реферат, презентацияларды жасай алуға дайын және икемді болу

**мета құзыреттілік:** Когнитивті психологияның принциптерін талдау және оларды нейроғылыми зерттеулерде қолдануға үйрену

**әлеуметтік (мінез-құлықтық) құзырет**: когнитивті психологияның фундаменталды жағдайларын, қатынастар жүйесін реттеуге, қарым-қатынаста рационалды болу, конфликтінің алды алу, әлеуметтік сезім мен жауапкершілікті ұғынуға қабілетті болу, командада жұмыс жасай алу, адами қатынас мәселесін шеше алу, сол мәселені тұжырымдай алу, қорытынды жасау, негіздей алу, өз көз қарасында тұру, оппоненттерді сендіре алу, сенімді қатынас жасай алу ептілігін меңгеру.

**Бакалавр мыналарды білуі қажет:**, когнитивті психологиядағы негізгі теориялар мен тұжырымдамалық модельдерді талдау арқылы адамның психикалық және психофизикалық даму заңдылықтарын дәлелдеу; бағалау, негіздей алу мәселесін; базалық теориялары мен концепциялары жайлы жазылған қазіргі ғылыми жаңа әдебиеттерді түсіну.

**Бакалавр мыналарды меңгеруі қажет:**  ғылыми әдебиеттер мен білімінің қайнар көздерін оқу үшін қажетті ізденіс; когнитивті психологияның дамуындағы қазіргі тенденцияларды оларды өздерінің ғылыми зерттеулерінде одан әрі қолдану мақсатында салыстыру