***1.Тақырыбы: Кіріспе. Ғылыми зерттеу объектісі***

1. Ғылыми зерттеу объектісі мен пәндік саласының ерекшеліктері
2. Әлеуметтік: табиғаты мен мәні.
3. Ғылыми зерттеу объектісі мен пәндік саласының ерекшелігі

**Ғылым** - бұл табиғат, қоғам және ойлау туралы жаңа білімдерді алуға бағытталған зерттеу ортасы.

Зерттеу объектісі – аясында зерттелетін нәрсе мазмұны бар тәлімдік кеңістік. Педагогикадағы зерттеу объектісіне адамдарды оқыту және тәрбиелеу жатады.

Қазіргі таңда, ғылымның дамуы ғылыми еңбек бөлінуі және бірігуімен, ғылыми мекемелердің пайда болуымен, экспериментті және зертханалық құралдармен тығыз байланысты. Еңбектің қоғамдық бөлінуі әсерінен ой және дене еңбегінің арақатынасы анықталғаннан бері ғылым пайда болды. Кәсіпорындарда ірі машиналар пайда болғалы ғылым кәсіпорынның белсенді факторы бола бастады. Ғылыми-техникалық революция тұрғысында ғылым түсінігі өзгерді, яғни ғылым техника дамуынан кейін емес, керісінше материалдық өндірістің негізгі күші болып табылады.

Қоғамдық өндіріске белсенді әрекет ете отырып, ғылым қоғамдық өмірдің барлық саласын сипаттайды. Материалдық өндіріс, экономика, саясатта, басқару ғылымы мен білім алуда ғылым қарқынды түрде дамуы керек.

Бүгінгі қоғамда барлық элементі мен салаларында ғылым мен техниканың маңызы зор. Қазіргі таңда ғылым қоғамның дамушы күші болып табылады. Дене және ой еңбегінің түрлері: медицина, транспорт, байланыс, адамның күнделікті өмірінде ғылыми-техникалық прогресс ерекше орын алады.

**Ғылымның жіктелуі** – белгілі бір принциптерге сүйенген өзара байланыстың анықтылығы мен осы байланыстың логикалық қорытындысы.

Материалды өмірдің әр түрлі ғылыми объектлерді зерттеуіне байланысты ғылым әр түрлі түрлерге бөлінеді.

Ғылым түрлерінің проблемасы – бұл ғылыми білім құрылымының проблемасы. Қазіргі жағдайын, белсенді дамуының тенденциясын дұрыс сипаттау үшін, тарихи тұрғыдан қарастыру керек.

XVI-XVII ғасырлардан бері ғылым объектісі бойынша емес, зерттеу бағытына қарай ерекшелінеді.

Мысалы, атом – физиканың да, химияның да объектісі қызметін атқарады, сол сияқты молекула – химияның да, физиканың да заты бола алады. Тірі организм биологияның, химияның, физиканың және кибернетиканың да заты бола алады.

**Техникалық ғылымдар** техникалық объектідегі табиғи дене мен құбылысының бағытталған өзгерісі туралы, құрастырушы-техникалық сала әдістері туралы, қоғамдық өндіріс жүйесіндегі техникалық объект функциялау әдістері туралы білімнің ерекше жүйесі.

Ғылыми зерттеу институттары жүйесінде, жоғарғы оқу орындарында, кітапханада және т.б. құрылуына байланысты ғылым әр түрлі түрлерге жіктеледі.

**Ғылым салалары** Психологиялық ғылым, Социологиялық ғылым, Саяси ғылым

Мәдениеттану, т.б.

Жер туралы ғылым (геология, мұнай және газ кен орындарын іздеу және барлау, ұңғыманы бұрғылау мен игеру технологиясы, мұнай және газ кен орындарын игеру мен пайдалану, қазба байлықтардың теңіз кеніштерінде игеру технологисы, мұнай газ құбырының пайдалануы мен құрылысы, т.б.)

**Ғылыми зерттеулер мына түрлерге жіктеледі:**

1) қоғамдық өндіріске байланысы жағынан

2) қаржыландыру көздеріне байланысты

3) мақсатына байланысты

4) халық шаруашылығына қажеттілігіне байланысты

5) зерттеу ұзақтығына байланысты

Қоғамдық өндіріске байланысы жағынан ғылыми жұмыстар мына жұмыстарға жіктеледі: жаңа технологиялық үрдістер, машиналар, құрылыстар, өндірістің тиімділігінің артуы, еңбек шартының жақсаруы, жеке адамның тұлға болып дамуы және т. б.

**Қаржыландыру көздеріне байланысты ғылыми зерттеулер:**

-мемлекеттік бюджетті

-өндірісті-келісімдік

-қаржыландырылмайтын

Мемлекеттік бюджетті ғылыми зерттеулер мемлекеттік бюджет есебінен қаржыландырылады.

Өндірісті-келісімділік зерттеулері өндірісті келісім-шарт негізінде тапсырыс беруші мекеме қаржыландырылады.

Қаржыландырылмайтын зерттеулер келіссөз туралы келісім-шарт негізінде орындалады.

**Ғылыми зерттеудің мақсатына байланысты 3 түрге бөлінеді:**

1)бастамалы

2)қолданбалы

3)өндірулер

***Бақылау сұрақтары:***

1. *Ғылыми зерттеу объектісі мен пәндік саласының ерекшеліктері?*
2. *Әлеуметтік: табиғаты мен мәні қандай?*
3. *Ғылыми зерттеу объектісі мен пәндік саласының ерекшелігі?*

**Әдебиеттер:**

1. *Синглтон Ройс А. Әлеуметтік зерттеу әдістері : [оқу құралы] / Синглтон Ройс А., Стрэйтс Брюс*
2. *Пржиленский Владимир Игоревич. Социальные технологии: фундаментальные и прикладные проблемы. М: Юридическое издательство Норма 2020, 176с.*
3. *Бринкерхоф, Д. Әлеуметтану негіздері [Текст] / Дэвид Бринкерхоф, Роуз Уейтс, Сюзан Ортега ; аудармашылар: М.И. Амандосова, Ж. Бөрібаева, Г.Ғ. Қалдыбаева және т.б. ; ғылыми редакторы С. Оспанов ; жауапты хатшы Р. Кенжеханұлы. – 9-бас.. – Астана : Ұлттық аударма бюросы, 2018. – 463*
4. *Ситникова В.В. Актуальные социальные проблемы современности: учебное пособие. - Благовещенск: Амурский государственный университет, 2018. - 168 c.*