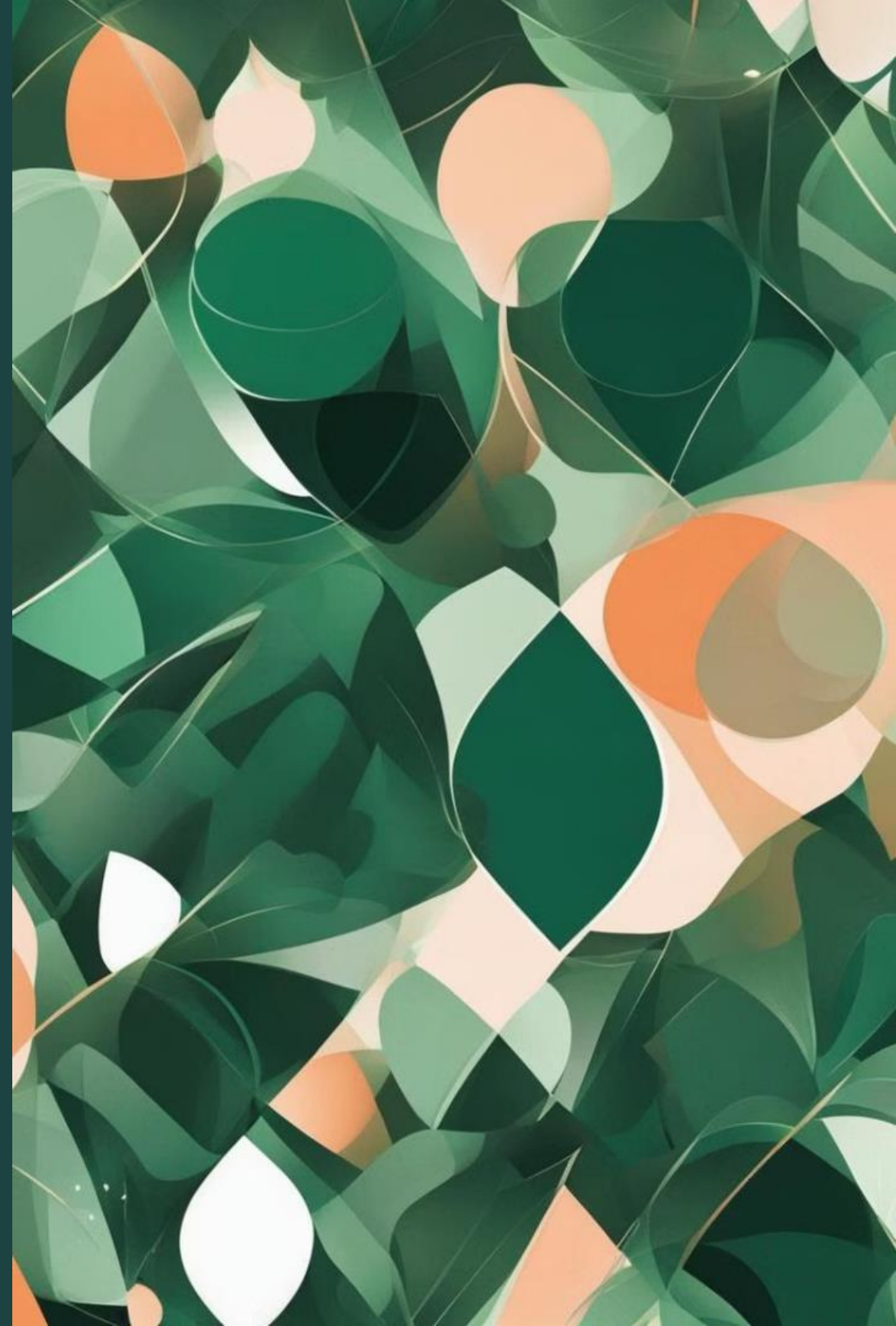
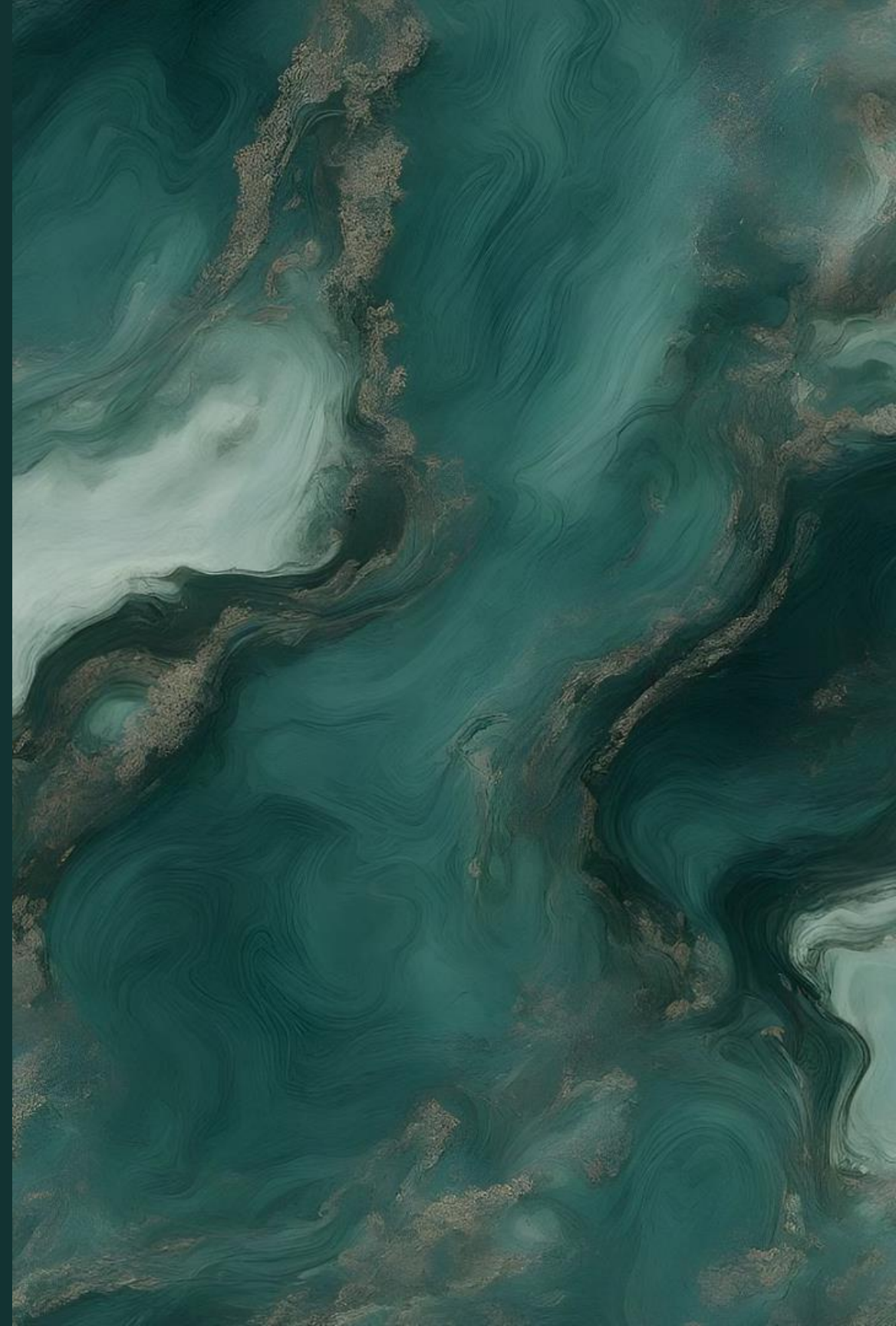


Философия мен ғылым арасындағы байланыстың
негізгі объектісін анықтау



Ғылым философиясының анықтамасы

Ғылым философиясы – ғылыми танымның табиғаты мен мақсатын талдаумен айналысатын философияның бір саласы. Философия мен жаратылыстану ғылымдарының тоғысында бола отырып, ғылыми танымның негіздері мен ғылыми зерттеулердің әдіснамасын зерттейді.



Ғылым философиясының қоғамдағы рөлі

Білімнің құндылығын ұғындыру

Ғылым философиясы қоғамға ғылыми білімнің прогресс пен даму үшін маңызы мен құндылығын түсінуге көмектеседі.

Ғылыми жаңалықтардың этикалық аспектілері

Ғылым философиясын зерттеу ғылыми жаңалықтармен және олардың қоғамға әсерімен байланысты этикалық мәселелерді түсінуге ықпал етеді.

Сын тұрғысынан ойлауды дамыту

Ғылым философиясы қоғамда сыни ойлауды және ғылыми ақпаратты талдау және бағалау қабілетін дамытуға ықпал етеді.

Ғылым мен қоғам арасындағы диалогты ынталандыру

Ол ғалымдар мен қоғам арасындағы диалогты жеңілдетеді, бұл ғылыми зерттеулерді тереңірек түсінуге және құрметтеуге ықпал етеді.

Ғылым мен мәдениет философиясының байланысы

Ғылым философиясы мәдениеттен бөлінбейді, өйткені ғылымның тақырыптары, әдістері мен құндылықтары мәдени нанымдармен тығыз байланысты. Ғылым мәдениетке әсер етіп, қоғамдағы дүниетаным мен ойлауды қалыптастырады.



Ғылым философиясының даму тарихы



1

Ежелгі философия

Ол Милезиялық философтардың табиғат пен ғарышты түсіндіру әрекеттерінен басталды.

2

Ортағасырлық философия

Философтар ежелгі идеяларды білім мен дін туралы христиандық дүниетаныммен араластырды.

3

Ағартушылық дәуірі және ғылым философиясы

Ғылыми білімді қоғамдық санаға енгізуге бағытталған идеологиялық қозғалыс.

Ғылым философиясының негізгі бағыттары

Эмпиризм

Білім тәжірибе мен әсерден туындайды деген философиялық мектеп.

Тәжірибені ғылыми білімнің негізі деп тану, зерттеудің практикалық жағына мән беру.

Рационализм

Тәжірибеге қарамастан білімді меңгеруде парасат пен интуиция басымдылығы туралы идея.

1. Ғылыми танымдағы логикалық ойлау мен априорлық идеялардың рөлін бекіту.
2. Бұл бағытта Декарт пен Лейбниц идеяларының маңызы зор.

Критический рационализм

Негізін қалаушы Карл Поппер ғылыми білімнің гипотезалары мен теорияларын белсенді түрде сынға алып, тексеруге шақырды.

- Шындықты түпкілікті дәлелдеудің мүмкін еместігі туралы мәлімдеме.

- Ғылыми жұмыста ашықтық пен талқылаудың маңыздылығы.

Ғылым философиясының негізгі мәселелері

- Гносеологиялық мәселелер: Білімнің табиғаты, оның сенімділік көздері және ақиқат критерийлері туралы сұрақтар.
- Әдістемелік мәселелер: Зерттеу әдістерін зерттеу, әдістемелік бағдарламаларды таңдау және олардың ғылыми танымдағы рөлі.
- Этикалық мәселелер: ғылыми зерттеулер мен оның нәтижелеріне әсер ететін құндылықтар мен моральдық мәселелер туралы сұрақтар.

Қазіргі қоғам үшін ҒЫЛЫМ философиясының маңызы



Инновациялар

Ғылым философиясы болашақ қоғамға өз үлесін қоса отырып, инновациялар мен технологиялық прогреске ықпал етеді.



Этика және құндылықтар

Ол қазіргі қоғамда ғылыми жетістіктерді пайдаланудың этикалық және құндылық аспектілерін талқылауға көмектеседі.



Білім және ағарту

Ғылым философиясы қоғамда сыни ойлауды қалыптастырып, білім мен ағартушылықтың дамуына ықпал етеді.



Жаһандану

Ол жаһандық ғылыми-техникалық процестердің қазіргі әлем үшін салдарын түсінуге және бағалауға көмектеседі.