

НАТУРАЛІСТИЧНА ФІЛОСОФІЯ НАУКИ

Анотація. Дисципліна «Натуралістична філософія науки» належить до переліку дисциплін вільного вибору студента. Вона спрямована на ознайомлення студентів з традиційними філософськими-методологічними проблемами з перспективи натуралістичних тенденцій сучасної філософії науки. У курсі розглядається сучасний напрям у філософії науки, а саме натуралістична філософія науки, як міждисциплінарний проект, який передбачає систематичну взаємодію філософії науки з когнітивними науками, а емпіричні результати когнітивних та комп'ютерних наук стають основою для філософського дослідження та пояснення науки. Розглядаються запропоновані моделі наукового мислення: моделі від когнітивної психології, моделі від штучного інтелекту та моделі від когнітивної нейронауки. Увагу також приділено останнім тенденціям до поєднання когнітивного та соціологічного підходів до науки у вигляді узгодженості когнітивних та соціологічних моделей науки у межах натуралістичної програми

Кількість кредитів: 4

Мета навчальної дисципліни: ознайомити студентів з найостаннішими тенденціями розвитку філософії науки та особливостями сучасного натуралізму, як програми побудови когнітивних моделей наукового пізнання, придатних та евристично ефективних для аналізу наукової мислення та типів наукового дослідження.

Попередні вимоги:

Студент повинен знати: основні тенденції розвитку філософії та методології науки ХХ століття, зокрема методологічні концепції позитивізму та історичної школи, знати основні проблеми, навколо яких розгорталися дискусії у межах цих концепцій.

Студент повинен вміти: аналізувати і порівнювати філософські методи дослідження науки, застосовувати сучасні результати аналізу науки для дослідження та обговорення філософських проблем.

Основні теми курсу:

- Програма сучасного філософського натуралізму: онтологічна та методологічна теми
- Структурні складові методології натуралізму
- Натуралістичні програми сучасної філософії науки.
- Соціологічний підхід до науки як форма натуралізму у філософії науки.
- Когнітивні основи науки та місце когнітивного підходу до науки в системі сучасних філософсько-методологічних досліджень.
- Когнітивні моделі науки

Мова викладання: українська

Термін вивчення: дисципліна вивчається на 4 курсі в обсязі 120 годин, у тому числі 42 годин аудиторних занять (22 год. –практичні заняття), 78 години самостійної роботи

Форма контролю: залік

Викладач: к. філос. н., доцент кафедри філософії та методології науки філософського факультету Білоус Тетяна Миколаївна

Інформація

про

викладача:

<http://www.philsci.univ.kiev.ua/UKR/prepod/index.html>