

Анотація. Дисципліна «Філософський вступ до когнітивної науки» знайомить студентів зі структурою когнітивної науки, її основними напрямками спеціалізації та найактуальнішими проблемами. У курсі пояснюється історія формування когнітивної науки як міждисциплінарної дослідницької галузі, зв'язок з філософією свідомості і натуралізованою епістемологією, лінгвістикою, психологією і теоріями штучного інтелекту. Порівнюються два етапи розвитку когнітивної науки: 1) розвиток, інспірований теоріями штучного інтелекту і комп'ютерною наукою, логікою, математикою та алгоритмічними теоріями свідомості; 2) зміна спрямування досліджень під впливом нейронауки, фізикалістичних теорій свідомості і мозку. Розглянуто найсуттєвіші концепції у когнітивній науці, висвітлюються поняття «лінгвістичні війни», втілене пізнання і втілений розум (embodied cognition and embodied mind), «3-Е» та «4-Е» когнітивістські моделі пізнання.

Кількість кредитів: 4

Мета навчальної дисципліни: формування у студентів компетентностей, які дозволять їм використовувати міждисциплінарні підходи у філософських дослідженнях; вміти застосовувати методи різних наук, поруч з філософськими; аналізувати концепції когнітивної науки; уміти співпрацювати у міждисциплінарних проєктах; розуміти зміст «емпірично інформованої філософії».

Попередні вимоги:

Студент повинен знати: основні філософські концепції свідомості, зміст базового курсу епістемології та її провідних концепцій, різницю між філософським і науковим знанням.

Студент повинен вміти: збирати та інтерпретувати інформацію щодо обраного напрямку науки, володіти навичками наукового дослідження та систематизації інформації, уміти будувати робочі гіпотези дослідження і перевіряти їх, гнучко та критично оцінювати опрацьовану інформацію.

Основні теми курсу:

- Філософія свідомості, когнітивна наука та нейрофілософія.
- Основні ідеї і передумови формування когнітивної науки.
- Нейрофілософія про співвідношення свідомості, мозку.
- Застосування методів нейронауки для вирішення філософських проблем (свобода волі, прийняття рішень)
- Нейроетика про мораль, добро і зло.
- Когнітивні упередження, помилки мислення, пропаганда та маніпуляції з погляду когнітивної науки

- Незвичний мозок і нестандартна свідомість: що нейронаука і когнітивна наука дізналися про ментальні аномалії.

Мова викладання: українська.

Термін вивчення: дисципліна вивчається на 3 курсі ОНП «Філософія» в обсязі 90 годин, у тому числі годин 60 аудиторних занять, 30 годин семінарських занять, 60 годин самостійної роботи.

Форма контролю: залік

Викладач: к.ф.н., доц., кафедри філософії та методології науки Комар Олена Вікторівна

Інформація про викладача:

<http://www.philsci.univ.kiev.ua/UKR/prepod/komar.htm>