**ЛОГІКА**

**Кафедра філософії та міжнародної комунікації**

**Гуманітарно-педагогічний факультет**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Лектор*** | **Конверський Анатолій Євгенович,****Матвієнко Ірина Сергіївна** |
| ***Семестр*** | **7** |
| ***Освітній ступінь*** | **Бакалавр** |
| ***Кількість кредитів ЄКТС*** | **4** |
| ***Форма контролю*** | **Залік** |
| ***Аудиторні години*** | **30 (16 год. лекцій, 14 год. практичних чи лабораторних)** |

**Загальний опис дисципліни**

Вивчення логіки як науки підвищує загальну інтелектуальну культуру людини, сприяє формулюванню логічно правильного мислення, основними рисами якого є чітка визначеність, послідовність, несуперечливість та доказовість. Висока логічна культура громадян країни сприяє її прогресу в усіх сферах життя людини.

З метою формування логічної культури майбутніх спеціалістів необхідно, проектування ефективної моделі, яка включає наступні задачі: – формування логічних умінь і навичок критичного мислення; – застосування логічних операцій під час виконання задач проблемного характеру, активізація розумової діяльності, розвиток логічного мислення студентів; – формування комунікативних умінь; – формування позитивних мотивацій до навчання та опанування логічною культурою. Усі вище перераховані задачі ґрунтуються на так званих пізнавальних процесах, алгоритм яких містить складові логіки: «проблема – можливе рішення – логічний аналіз – умовивід». Звідси витікає, що формування елементів культури логічного та критичного мислення передбачає вивчення тих форм, у яких відбуваються пізнавальні процеси (пізнавальне мислення, а саме: поняття, судження та умовивід), і ті загальні принципи, яким воно підпорядковано для досягнення поставленої мети.

Мета викладання дисципліни «Логіка» – формування і удосконалення логічної культури мислення, формування раціонально-аналітичного підходу до аналізу різноманітних процесів та явищ сучасного суспільства, активізація творчого потенціалу особистості.

**Теми лекцій:**

1. Предмет, метод і значення логіки (2 год.).
2. Поняття як форма абстрактного мислення людини (2 год.).
3. Логічні операції з поняттями (2 год.).
4. Судження як форма абстрактного мислення людини (2 год.).
5. Загальна характеристика умовиводів. Безпосередні умовиводи (2 год.).
6. Дедуктивні умовиводи (2 год.).
7. Індуктивні умовиводи. Умовиводи за аналогією (2 год.).
8. Логічні підстави теорії аргументації (2 год.).

**Теми занять:**

***(семінарських,практичних, лабораторних)***

1. Предмет і значення логіки (2 год.).
2. Поняття як форма міркування (2 год.).
3. Логічні операції з поняттями (2 год.).
4. Судження: просте судження та складне (2 год.).
5. Поняття умовиводу. Безпосередні умовиводи (2 год.).
6. Умовиводи: дедуктивні та індуктивні (2 год.).
7. Логічні основи теорії аргументації. Логічні форми розвитку знання (2 год.).