

Міністерство освіти і науки України

Львівський національний університет імені Івана Франка

Кафедра історії філософії

ПРОГРАМА

спецкурсу „Евристика”

для студентів філософського факультету

(обсяг – 18 годин)

Львів 2005

Вступ.

Спецкурс „Евристика” розрахований для студентів 4 курсу філософського факультету.

Мета спецкурсу:

- 1) розглянути теорію творчого мислення;
- 2) визначити методологічні та евристичні функції логіки у пізнанні.

Пропонується модель соціокультурної трансформації наукового знання.

Тема 1. Евристика як теорія і методологія дослідження творчого мислення.

Тема 2. Евристична модель мислення, спрямованого язнання задач.на пошук і розв

Тема 3. Евристична модель формування нового знання у сучасній науці.

Тема 4. Філософська евристика.

Тема 5. Евристика і логіка.

Задачі з евристики.

Рекомендована література:

Брюшинкин В.Н. Логика. Мышление. Информация. – Л., 1988.

Гусев С.С. Наука и метафора. – Л., 1984.

Интуиция. Логика. Творчество. – М., 1987.

Карамішева Н.В. Єдність інформаційного та евристичного аспектів у педагогічній діяльності //Діалог культур: Україна у світовому контексті: Філософія освіти. Зб. Наук. праць. Вип. 8. – Львів., 2002. – С. 93-98.

Карамішева Н.В. Логіка. Пізнання. Евристика. – Львів, 2002.

Логические методы и формы научного познания. – К., 1984.

Лукаевич Я. О творчестве в науке //Философия и логика Львовско-Варшавской школы. – М., 1999.

Пойа Д. Как решать задачи. – М., 1999.

Розет И. Психология фантазии. – Минск., 1991.