

Практичне заняття № 6

Тема: Психологічно-інтелектуальне підґрунтя наукових досліджень (4 год.)

Мета: визначити сутність психолого-інтелектуального підґрунтя в організації та проведенні наукових досліджень.

Обладнання: мультимедійний проектор, презентація, нормативно-правові акти.

План

1. Творчість як основа наукової діяльності. Поняття творчості. Творчий підхід. Мислення. Психологія наукової роботи.
2. Суб'єкт наукових досліджень. Самоорганізація в науковій роботі. Основні якості творчої особистості в розумовій праці.
3. Типи характеру дослідників. Тип темпераменту і риси дослідника. Кількісна і якісна типологія дослідників.
4. Інтелект, його різновиди, можливості підвищення його ефективності. Роль відкритого і закритого інтелекту в науковій діяльності.
5. Проблеми вимірювання інтелекту (IQ).
6. Робоче місце. Оргтехніка, технічні засоби наукової діяльності.

Завдання:

1-варіант

1. Визначити поняття творчості, мислення та психології наукової роботи.
2. Що таке суб'єкт наукових досліджень? Роль самоорганізації в науковій роботі. Основні якості творчої особистості в науковій діяльності.
3. Встановити типи характеру дослідників. Визначити кількісну і якісну типологію дослідників.

2-варіант

1. Що таке інтелект та його різновиди?
2. Розкрити проблеми вимірювання інтелекту.
3. З'ясувати, що таке робоче місце, оргтехніка та технічні засоби наукової діяльності, їх значення в проведенні наукових досліджень.

Література

1. Білуха М. Т. Методологія наукових досліджень: Підручник. – К.: АБУ, 2002.
2. Ковальчук В. В. Основи наукових досліджень: навч. посіб. / М-во освіти і науки України: під наук.ред. В. О. Дроздова. – К.: Професіонал, 2007.
3. Крушельницька О. В. Методологія і організація наукових досліджень: Навчальний посібник для студентів ВНЗ – К.: Кондор, 2006.
4. Романчиков В. І. Основи наукових досліджень: Навч. посіб. – К.: Центр навч. л-ри, 2007. - 123 с