

Дидактичне забезпечення самостійної роботи студентів V курсу ФПО з дисципліни «Методика і організація науково-дослідної роботи студента»

Самостійна робота студента є основним засобом оволодіння навчальним матеріалом у час, вільний від обов'язкових навчальних занять. Контроль за опануванням студентами навчального матеріалу, відведеного на самостійне вивчення, відбувається шляхом:

- включення питань, відведених на самостійне вивчення, до завдань модульної контрольної роботи;
- включення питань, відведених на самостійне вивчення, до переліку питань для обговорення на семінарських заняттях;
- включення питань, відведених на самостійне вивчення, до переліку контрольних питань з вивчення дисципліни (екзаменаційні питання).

- Види самостійної роботи:**
1. Конспектування додаткових питань з курсу
 2. Підготовка до семінарських занять
 3. Пошук та систематизація інформації, що необхідна для проведення моделювання різних ситуацій; робота з базами даних
 4. Підготовка до поточних самостійних робіт та модульних контрольних робіт

Теми, к-сть годин, форми контролю (самоконтроль, індивідуальний, фронтальний):

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Написання плану виконання дипломної роботи згідно поданого прикладу.	4
2	Підібрати 20-30 літературних джерел за темою дослідження.	15
3	Скласти анкету для проведення дослідження за обраною темою.	6
4	Провести анкетування й проаналізувати отримані дані.	6
5	Провести математичну обробку результатів тестування рухових якостей у групі.	16
6	Оформити список літературних джерел за темою	13
	Разом	60

Тема № 1. Написання плану виконання дипломної роботи згідно поданого прикладу (4 годин).

Студенти повинні розписати план виконання дипломної роботи згідно поданого прикладу. Зазначити у ньому основні етапи виконання дослідження, терміни їх виконання і відмітку про виконання, зроблену науковим керівником. План подається у таблиці. Взірєць таблиці розглядається під час практичних занять. Складові таблиці (етап, зміст етапу, терміни виконання, відмітка про виконання). План підписується магістрантом і науковим керівником.

Тема № 2. Підібрати 20-30 літературних джерел за темою дослідження (15 годин).

Студенти повинні проаналізувати 20-30 літературних джерела, подати коротку інформацію про їх зміст і оформити першоджерела згідно розглянутого на практичних заняттях ДОСТу.

Тема № 3. Скласти анкету для проведення дослідження за обраною темою (6 год.).

Для проведення дослідження за темою роботи магістранти повинні скласти анкету (опитувальник). Приклади складання анкет розглядалися під час практичних занять, а також представлені у рекомендованій літературі (1,2,3,5). Анкета повинна містити основні складові (паспортички, основний зміст, відкриті та закриті питання тощо).

Тема № 4. Провести анкетування й проаналізувати отримані дані (6 год.).

Студент повинен провести анкетування (опитування) за розробленою анкетною (опитувальником), проаналізувати отримані дані, використовуючи методи математичної статистики. Отримані дані представити науковому керівнику, а також – на семінарські заняття для обговорення.

Тема № 5. Провести математичну обробку результатів тестування рухових якостей у групі (16 год.).

Для виконання досліджень магістрант повинен вміти провести педагогічне тестування фізичних (рухових, музичних, психічних і т.п.) якостей учнів. Для цього він обирає необхідні тести (контрольні вправи) і проводить вимірювання 10-20 учнів. Результати необхідно подати після обчислення основних параметрів (\bar{X} сер., середнє квадратичне відхилення – σ , V та ін. у разі потреби).

Тема № 6. Оформити список літературних джерел за темою (13 год.)

Подати науковому керівнику список використаної науково-методичної та спеціальної літератури (мінімум 40), оформлених згідно ДСТУ ГОСТ 7.1:2006 «Бібліографічний запис. Бібліографічний опис. Загальні вимоги та правила складання (ГОСТ 7.1-2003, IDT)». - К. : Держстандарт України, 2007.

Рекомендована література

1. Шиян Б.М. Теорія і методика педагогічних досліджень у фізичному вихованні / Б.М. Шиян, О.М. Вацеба : навчальний посібник. – Тернопіль : Навчальна книга – Богдан, 2008. – 276 .

2. Сергієнко Л.П. Тестування рухових здібностей школярів : Навч. посіб. для студ. вищ. навч. закладів / Л. П. Сергієнко. - К. : Олімп. л-ра, 2001. - 439 с. - Бібліогр.: с. 430-435. - укр.

3. Підбірка літератури з теми магістерської роботи (див. теми дипломних робіт).

4. Методичний посібник «Методика написання курсових і дипломних робіт», 2018.

Львів : ЛДУФК.