

Національна академія педагогічних наук України
Інститут педагогічної освіти і освіти дорослих імені Івана Зязюна

Методичні вказівки

до виконання завдань самостійної роботи з дисципліни
«Кількісні та якісні методи дослідження»

для здобувачів ступеня доктора філософії на третьому (освітньо-науковому) рівні
вищої освіти у галузі 05 «Соціальні та поведінкові науки»
за спеціальністю 053 «Психологія»

Київ 2016 р.

Тема 1. Класифікація методів наукового пізнання.

Завдання для самостійної роботи

Завдання 1. Виявити взаємозв'язок понять "методологія", "науковий метод", "методика".

Завдання 2. Проаналізувати теоретичні методи дослідження у педагогічній і психологічній науці.

Завдання 3. Проаналізуйте емпіричні методи дослідження у педагогічній і психологічній науці.

Література

1. Баскаков А. Я., Туленков Н. В. Методология научного исследования : учебн. пособ. / А. Я. Баскаков, Н. В. Туленков. – К. : МАУП, 2004. – 216 с. Грабченко А. І. Методи наукових досліджень : [навч. посіб.] / А. І. Грабченко, В. О. Федорович, Я. М. Гаращенко. – Х. : НТУ «ХП», 2009. – 142 с.

2. Білуха М. Т. Методологія наукових досліджень / М. Т. Білуха. – К. : АБУ, 2002. – 480 с.

3. Клименюк О. В. Методологія та методи наукового дослідження: навч. посібн. / О. В. Клименюк. – К. : Міленіум, 2005. – 186 с.

4. Лесин В. М. Як працювати з книгою: метод: посібник / В. М. Лесин. – К. : Вища школа, 1989. – 71 с.

5. Методи науково-педагогічних досліджень // Вступ до педагогіки. Консультації для студентів-заочників педагогічних інститутів. – К., 1972.

6. Методологія та організація наукових досліджень : навчальний посібник [Електронний ресурс] / В. М. Михайлов [та ін.]. – Х. : ХДУХТ, 2014. – 220 с. – Режим доступу до джерела : <http://elib.hduht.edu.ua/>

7. Чмиленко Ф. О. Посібник до вивчення дисципліни «Методологія та організація наукових досліджень» [Електронний ресурс] / Ф. О. Чмиленко, Л. П. Жук. – Д. : РВВ ДНУ, 2014. – 48 с. . – Режим доступу до джерела : http://library.dnu.dp.ua/Methodichki/metodologiyi_organizacija.pdf

Методичні вказівки

1. Користуючись науковою літературою підготуйте обґрунтування методологічних засад, доберіть наукові методи і визначте методику власного дослідження (до 3 сторінок тексту).

2. На основі аналізу одного дисертаційного дослідження необхідно визначити теоретичні методи дослідження, які в ньому були використані (до 1 сторінки).

3. На основі аналізу одного дисертаційного дослідження необхідно визначити емпіричні методи дослідження, які в ньому були використані (до 1 сторінки).

Тема 2. Вибір методів дослідження для констатувального і формувального експерименту.

Завдання для самостійної роботи

Завдання 1 Обґрунтувати як предмет, мета і завдання дослідження впливають на вибір методів його здійснення.

Завдання 2. Визначити комплекс методів для проведення констатувального експерименту щодо Вашого дослідження.

Завдання 3. Визначити комплекс методів для проведення формувального експерименту щодо Вашого дослідження.

Література

1. Баскаков А. Я., Туленков Н. В. Методологія наукового дослідження : учебн. пособ. / А. Я. Баскаков, Н. В. Туленков. – К. : МАУП, 2004. – 216 с.

2. Грабченко А. І. Методи наукових досліджень : [навч. посіб.] / А. І. Грабченко, В. О. Федорович, Я. М. Гаращенко. – Х. : НТУ «ХПІ», 2009. – 142 с.

3. Білуха М. Т. Методологія наукових досліджень / М. Т. Білуха. – К. : АБУ, 2002. – 480 с.

4. Клименюк О. В. Методологія та методи наукового дослідження: навч. посібн. / О. В. Клименюк. – К. : Міленіум, 2005. – 186 с.

5. Лесин В. М. Як працювати з книгою:метод: посібник / В. М. Лесин. – К. : Вища школа, 1989. – 71 с.

6. Методи науково-педагогічних досліджень // Вступ до педагогіки. Консультації для студентів-заочників педагогічних інститутів. – К., 1972.

Методичні вказівки

1. Визначить предмет, мету і завдання власного наукового дослідження,
2. З урахуванням визначеного категоріального апарату доберіть методи дослідження для проведення констатувального експерименту.

3. З урахуванням визначеного категоріального апарату доберіть методи дослідження для проведення формувального експерименту.

Тема 3. Вибір статистичних методів дослідження.

Завдання для самостійної роботи

Завдання 1. На основі конкретного дослідження з педагогіки або психології проаналізувати як здійснювалось вимірювання його результатів.

Завдання 2. Визначити комплекс статистичних методів для проведення експерименту щодо Вашого дослідження.

Література

1. Воловик П.М. Теорія імовірності і математична статистика в педагогіці: Монографія / За ред. В.Є. Береки. – Хмельницький: ХГПА, 2010. – 250 с.

2. Демківський А. В. Основи методології наукових досліджень: [навч. посібн.] / А. В. Демківський, П. І. Безус. – К. : Акад. муніцип. упр., 2012. – 276 с.

3. Корнещук В.В. Математические методы исследования педагогических феноменов: учебное пособие. – Одесса: ВМВ, 2010. – 72 с.

4. Краус Н. М. Методологія та організація наукових досліджень : [навч.-метод. посібн.] / Н. М. Краус ; Полтав. нац. техн. ун-т ім. Ю. Кондратюка, каф. екон.теорії та регіон. економіки. – Полтава : Оріяна, 2012. – 180 с.

5. Моргун В. Ф. Основи психологічної діагностики: навчальний посібник [для студентів вищ. навч. закл.] / В. Ф. Моргун, І. Г. Тітов. – К. : ВД «Слово», 2009. – 464 с.

6. Стеченко Д. М. Методологія наукових досліджень : [підручник] / Д. М. Стеченко, О. С. Чмир. – 2-ге вид., перероб. і допов. – К. : Знання, 2007.

7. Чупріна Н. В. Методологія сучасних наукових досліджень: [навч. посібн. для студ. вищ. навч. закл.] / Н. В. Чупріна ; Київ. нац. ун-т технологій та дизайну. – К. : КНУТД, 2009. – 246 с.

8. Юринець В. Є. Методологія наукових досліджень : [навч. посібн.] / В. Є. Юринець ; Львів. нац. ун-т ім. І. Франка. – Львів : ЛНУ, 2011. – 179 с.

Методичні вказівки

1. На основі аналізу одного дисертаційного дослідження необхідно визначити як здійснювалось вимірювання його результатів (до 1 сторінки).

2. 3 урахуванням визначеного категоріального апарату Вашого дослідження доберіть методи статистичної обробки результатів його дослідження.

Тема 4. Обробка та оформлення результатів дослідження.

Завдання для самостійної роботи

Завдання 1. Визначити шляхи опрацювання і інтерпретації дослідницьких даних у психологічних і педагогічних дослідженнях.

Завдання 2. Проаналізувати вимірювальні шкали.

Завдання 3. Проаналізувати як співвідносяться якісні і кількісні характеристики досліджуваних явищ у психологічній і педагогічній науці.

Література

1. Воловик П.М. Теорія імовірності і математична статистика в педагогіці: Монографія / За ред. В.Є. Береки. – Хмельницький: ХГПА, 2010. – 250 с.

2. Демківський А. В. Основи методології наукових досліджень: [навч. посібн.] / А. В. Демківський, П. І. Безус. – К. : Акад. муніцип. упр., 2012. – 276 с.

3. Корнещук В.В. Математические методы исследования педагогических феноменов: учебное пособие. – Одесса: ВМВ, 2010. – 72 с.

4. Краус Н. М. Методологія та організація наукових досліджень : [навч.-метод. посібн.] / Н. М. Краус ; Полтав. нац. техн. ун-т ім. Ю. Кондратюка, каф. екон.теорії та регіон. економіки. – Полтава : Оріяна, 2012. – 180 с.

5. Моргун В. Ф. Основи психологічної діагностики: навчальний посібник [для студентів вищ. навч. закл.] / В. Ф. Моргун, І. Г. Тітов. – К. : ВД «Слово», 2009. – 464 с.

6. Стеченко Д. М. Методологія наукових досліджень : [підручник] / Д. М. Стеченко, О. С. Чмир. – 2-ге вид., перероб. і допов. – К. : Знання, 2007.

7. Чупріна Н. В. Методологія сучасних наукових досліджень: [навч. посібн. для студ. вищ. навч. закл.] / Н. В. Чупріна ; Київ. нац. ун-т технологій та дизайну. – К. : КНУТД, 2009. – 246 с.

8. Юринець В. Є. Методологія наукових досліджень : [навч. посібн.] / В. Є. Юринець ; Львів. нац. ун-т ім. І. Франка. – Львів : ЛНУ, 2011. – 179 с.

Методичні вказівки

1. На основі дисертаційного дослідження визначте як здійснювалось опрацювання і інтерпретації дослідницьких даних.

2. Проаналізуйте які вимірювальні шкали використовуються у дисертаційних дослідженнях (на конкретних прикладах, до 1 сторінки тексту).

3. На основі аналізу одного дисертаційного дослідження необхідно визначити як співвідносяться якісні і кількісні характеристики досліджуваних в ньому явищ.