Негосударственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Камский институт гуманитарных и инженерных технологий» Факультет экономики и коммуникаций Кафедра гуманитарных дисциплин, социальных технологий и коммуникаций

КАМСКИЯ ИНСТИТУТ ГУМАНИТАРНЫХ И ИНЖЕНЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

УТВЕРЖДАЮ:

Первый проректор НОУ ВПО

«КИГИТ»

О.А.Дегтева

7 centreopel 2015r.

Согласовано на заседании УМС

Протокол № 1 от 17 09 2015

Программа педагогической практики

Направление подготовки

08.04.01 «Строительство»

магистерская программа
«Теплогазоснабжение населенных мест и предприятий»

Степень выпускника: магистр

Форма обучения: заочная

1. Цель педагогической практики

1. Цель педагогической практики: подготовка обучающихся к выполнению функций преподавателя при проведении практических занятий, семинаров в высших учебных заведениях; создание условий для достижения профессиональной компетентности в соответствии с требованиями федерального государственного образовательною стандарта к уровню подготовки магистра.

2. Учебные задачи педагогической практики:

- применение теоретических знаний по экономическим и управленческим дисциплинам, полученных в процессе обучения по программе бакалавриата:
- закрепление практических навыков анализа экономических задач и принятия управленческих решений;
 - проверка степени готовности к самостоятельной педагогической деятельности;
- получение навыков самоанализа в процессе подготовки и проведения учебных занятий с целью формирования профессиональной научно-педагогической компетенции и обеспечения качества подготовки студентов.

3. Место педагогической практики в структуре магистерской программы

Педагогическая практика в соответствии с ФГОС ВО направления подготовки 08.04.01 «Строительство» по профессионально-образовательной программе «Теплогазоснабжение населенных мест и предприятий» является обязательным видом учебной работы и входит в состав отдельного учебного цикла учебного плана «Практики. НИР».

Педагогическая практика базируется па знании дисциплин общенаучного цикла: «Педагогика высшей школы». «Философские проблемы науки и техники» и др.

Прохождение педагогической практики магистрантов по программе «Теплогазоснабжение населенных мест и предприятий» невозможно без знаний профессионального цикла дисциплин, а именно, «Современные проблемы строительной науки и производства», «Оборудование инженерных сетей, коммунальных и бытовых потребителей», «», «История и методология строительной науки и производства», «Современные системы теплоснабжения» и др.

Требования к знаниям, умениям и готовностям обучающегося, приобретенным в результате освоения предшествующих частей ООП и необходимым для успешного прохождения педагогической практики:

- знать и понимать современные тенденции в области строительного производства;
- -знать методы и специализированные средства для аналитической работы и научных исследований;
 - -уметь находить и принимать организационные управленческие решения;
- *уметь* формировать базы знаний, оценивать их полноту и качество имеющихся знаний;
- уметь критически оценивать информацию, переоценивать накопленный опыт и конструктивно принимать решение на основе анализа информации. Иметь способность критического анализа своих возможностей.
 - -владеть методологией и методикой проведения научных исследований;
 - владеть активными методами преподавания профессиональных дисциплин.

4. Формы проведения педагогической практики

Проведение педагогической практики предполагает:

- работу с библиотечным фондом и Интернет-ресурсами для поиска и систематизации научных источников и информации необходимой для самостоятельной педагогической деятельности;

- посещение и обсуждение лекций и практических занятий преподавателей кафедры;
- разработку плана практического занятия по закрепленным за кафедрой дисциплинам;
- проведение практических занятий с академической группой по согласованию с преподавателем по закрепленной за кафедрой учебной дисциплине при подготовке бакалавров;
- посещение занятий, проводимых другими магистрантами и участие в их совместном обсуждении;
- участие в проверке самостоятельных, контрольных и курсовых работ выполняемых студентами, составлении рабочих программ учебных дисциплин;

5. Место и время проведения практики

Педагогическая практика обучающихся по магистерской программе «Теплогазоснабжение населенных мест и предприятий» направления 08.04.01 «Строительство» проводится на кафедре «Технологии строительства и ЖКХ».

В период практики студенты подчиняются всем правилам внутреннего распорядка и техники безопасности, установленным на кафедре применительно к учебному процессу.

Время проведения практики устанавливается утвержденным учебным планом (на втором курсе в 3 семестре). Продолжительность - 2 недели, 3 зач. ед. -(108 часов).

6. Компетенции обучающегося, формируемые в результат е прохождения педагогической практики

В результате прохождения данной практики обучающийся должен приобрести следующие практические навыки, умения, универсальные и профессиональные компетенции:

- способностью использовать на практике навыки и умения в организации научноисследовательских и научно-производственных работ, в управлении коллективом, влиять на формирование целей команды, воздействовать на ее социально-психологический климат в нужном для достижения целей деятельности, способностью к активной социальной мобильности (ОПК-3);
- умением разрабатывать программы инновационной деятельности, организовать профессиональную переподготовку, повышение квалификации, аттестацию, а также тренинг персонала в области инновационной деятельности (ПК-17)

7. Структура и содержание педагогической пракгики

Общая трудоемкость педагогической практики составляет 3 зачетных единиц 108 часов.

		Виды педагогической работы			Формы
№ п/п	Разделы (этапы) практики	на практі самостоятельн	ую	включая работу	текущего контроля
		108/3 час/ЗЕ	удоемкост ЛЗ час/3 К	CPC	

1	Организация практики {подготовительный этап), включая инструктаж по технике безопасности	2/0,05			
2	Практический этап: знакомство с образовательной организацией, изучение опыта действующих преподавателей, проведение пробных занятий со студентами	12/0,33		82/2,3	
3	Обработка и анализ полученной информации	4/0,11	-	4/0,11	
4	Подготовка отчета по практике			4/0,11	
Bce	ГО	1	08/3		дифферен цированный зачет

8. Научно-исследовательские и педагогические технологии, используемые на практике

Прохождение педагогической практики предполагает использование технологий:

- электронно-библиотечных систем для самостоятельного изучения научной и учебнометодической литературы;
- справочно-правовых систем Консультант + и Гарант для формирования правового обеспечения подготовленных занятий;
- информационные технологии для сбора, хранения и обработки статистической и ведомственной информации;
 - социологические методы сбора и обработки информации;
- статистические и математические методы, модели и программные средства прогнозирования и планирования процессов и явлений;
 - педагогические методы обучения.

В процессе прохождения практики используются образовательные технологии:

- Самостоятельная работа студентов по изучению учебной и учебно-методической литературы;
- Консультации преподавателей. Важной составляющей педагогической практики являются мастер-классы, которые организуют для студентов опытные педагоги для передачи своего педагогического опыта по использованию отдельных образовательных технологий, методов и приемов работы преподавателя в сфере общего и стратегического менеджмента.

Студенты в собственной практической деятельности по преподаванию дисциплин, закрепленных за базовой кафедрой, могут использовать разнообразные научно-исследовательские и научно-производственные технологии: современные средства оценивания результатов обучения (рейтинговые оценки), деловые игры, дискуссии, работы с кейсами.

При выполнении научно-исследовательской составляющей педагогической практики студенты знакомятся с логикой и особенностями педагогического исследования, используют его разнообразные эмпирические методы (наблюдение, анкетирование, тестирование, эксперимент и др.), формулируют цель и задачи, гипотезу исследования.

9. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов на практике.

Для обеспечения самостоятельной работы студентов па практике выпускающей кафедрой и научными руководителями предполагается:

- организация, планирование и контроль за ходом практики;
- разработка и утверждение индивидуальных планов работы магистрантов;
- консультирование, оказание помощи в подготовке к занятиям;
- посещение занятий магистран тов, участие в их обсуждении;
- проверка отчетной документации магистрантов о прохождении педагогической практики;
- подго товка аттестации магистрантов по результатам прохождения педагогической практики (сообщения о результатах практики, презентации).

10. Формы промежуточной аттестации (по итогам практики)

Промежуточная аттестация магистранта но результатам педагогической практики осуществляется в форме дифференцированного зачета. Оценка учитывает качество представленных отчетных материалов и отзывы руководителя практики. Формой промежуточной аттестации по итогам практики является защита письменного итогового отчета, которая проводится аттестационной комиссией по утвержденному графику.

Структура отчета о результатах педагогической практики:

- индивидуальный план практики;
- характеристика кадрового потенциала и материально-технической базы профильной кафедры, методического обеспечения учебного процесса;
 - характеристика документов планирования учебного процесса;
 - планы проведения учебных занятий и их методическое обеспечение;
 - картотека ли тературных источников;
- разработанные тексты, задачи, упражнения или ситуации по учебному разделу дисциплины;
 - отчет о взаимопоссщепиях занятий магистрантами;
 - самооценка результатов педагогической прак тики.

При выставлении дифференцированного зачета учитывается:

- оценка, выставленная магистранту за проведенные практические занятия:
- оценка уровня профессиональной подготовки:
- результаты работы в библиотечном фонде института;
- анализ представленного отчета о прохождении практики.

11.Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

Основная литература

- 1. Громкова М.Т. Педагогика высшей школы [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Громкова М.Т.— Электрон. текстовые данные.— М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2012.— 447 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/12854.— ЭБС «IPRbooks», по паролю
- 2. Самойлов В.Д. Педагогика и психология высшей школы. Андрогогическая парадигма [Электронный ресурс]: учебник/ Самойлов В.Д.— Электрон. текстовые данные.— М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2013.— 207 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/16428.— ЭБС «IPRbooks», по паролю

Дополнительная литература

- 1. Петрова О.О. Педагогика: учебное пособие/ Петрова О.О., Долганова О.В., Шарохина F..В.— Саратов: Научная книга, 2012. с. /Электронный ресурс/
- 2. Писарева Т.А. Общие основы педагогики: учебное пособие/ Писарева Т.А.— Саратов: Научная книга, 2012.— с. /Электронный ресурс/
 - 3. Мумладзе Р.Г. Менеджмент: учебник/ Мумладее Р.Г. М.: Палеотип. 2011.— 260 с. /Электронный ресурс/
- 4. Столяренко А.М. Общая педагогика: учебное пособие/ Столярснко А.М.— М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2010.— 479 с./Электронный ресурс/

Рекомендации по использованию Интернет-ресуреов и других электронных информационных источников:

- http://mon.gov.ru/ Министерство образования и науки РФ
- -<u>www.edu.ru</u> портал «Российское образование».
- www.school.cdu.ru «Российский общеобразовательный портал».
- <u>www.humanities.edu.ru</u> портал «Социально-гуманитарное и политологическое образование».
- hUp://school-collection.edu.ru единая коллекция цифровых образовательных ресурсов.
- <u>http://feior.edti.ru</u> федеральный центр информационно-образовательных ресурсов.
- http: IPRbooks- электронно-библиотечная система

12. Материально-техническое обеспечение педагогической практики

Институт располагает информационно-библиотечным центром, обладающим научными изданиями по проблемам государственного и муниципального управления и технологиям педагогической деятельности, к которой обеспечен доступ каждому обучающемуся. В библиотеке и компьютерных классах института имеется возможность осуществления одновременного индивидуального доступа к системе обучающихся. Имеется доступ к современным профессиональным базам данных, информационным справочным и поисковым системам.

Библиотечный фонд укомплектован печатными изданиями научной литературы и специализированных периодических изданий, а также официальными, справочно-библиографическими изданиями, необходимыми для осуществления педагогической деятельности по направлению 08.04.01«Строительство».

Компьютерные классы имеют необходимый комплекс программных средств и обеспечивают предоставление необходимого рабочего времени для подготовки различных проектов