

Групповая проектная работа

Аннотация:

Групповая проектная работа является практическим закреплением знаний и навыков проектной, научно-исследовательской и аналитической деятельности, реализуемых в учебных проектах; навыков комплексного решения задач с распределением функций и ответственности между членами группы, призвана формировать групповой стиль мышления и исполнительности на всех этапах выполнения работ по проекту.

Цель:

формирование компетентности исследовательских умений обучающихся, профессиональных умений и навыков, развитие творческих способностей и мышления.

Задачи:

К задачам групповой проектной работы относятся:

- обеспечение системного процессно-ориентированного подхода к моделированию деятельности предприятия (организации) для принятия управленческих решений;
- развитие исследовательской, коммуникативной компетенции;
- умения ориентироваться в современном информационном пространстве;
- умения представлять результаты исследования и публично выступать

По завершению учебной практики студент должен:

- знать базовые основы проектной деятельности;
- уметь использовать современные стандарты и методики для разработки моделей деятельности предприятий
- владеть навыками группового проектирования (моделирования) деятельности предприятий

Научно-исследовательская работа

Аннотация:

Учебная практика "Научно-исследовательская работа" является одной из форм деятельности студентов. Практика предназначена для вовлечения студентов в активную научно-исследовательскую работу и способствует более глубокому освоению дисциплин образовательной программы и устойчивым навыкам их практического применения.

По завершению научно-исследовательской работы студент должен:

- знать базовые основы проведения научно-исследовательской работы;
- уметь использовать современные методы проведения научных исследований;
- владеть навыками проведения научно-исследовательской работы.

Цель:

Расширение и углубление теоретических знаний, формирование умений и навыков выполнения самостоятельных теоретико-методологических и практико-ориентированных исследований с использованием широкого спектра инструментов и методов, формирование заданных компетенций, обеспечивающих разработку бакалаврами программы исследования в области анализа социально-экономических процессов и явлений.

Задачи:

- научиться выбирать и формулировать тему исследования;
- обосновывать актуальность выбранной темы;
- уметь ставить и формулировать цель и задачи исследования в рамках сформулированной темы;
- овладение современными методами научного исследования;
- развитие у студентов практических навыков самостоятельного поиска научной информации и ее анализа и обработки;
- приобретение студентами умения анализировать результаты проведенных исследований, формулировать выводы и рекомендации;
- научиться оформлять научно-исследовательскую работу;
- отработать навык представления и защиты результатов исследования.

Преддипломная практика

Аннотация:

Преддипломная практика является обязательным разделом основной образовательной программы подготовки студента по направлению «Бизнес-информатика (профиль бизнес-аналитика)». Преддипломная практика проводится после освоения студентами программы теоретического и практического обучения и выбора темы выпускной квалификационной работы (ВКР) с целью сбора, анализа и обобщения материала для выполнения ВКР, приобретения выпускниками профессионального опыта, совершенствования компетенций, полученных в процессе обучения и формирования компетенций, необходимых для последующей подготовки и прохождения итоговой государственной аттестации. Для успешного прохождения практики обучающиеся используют знания, умения, сформированные в ходе изучения дисциплин циклов учебного плана.

Цель:

Цель преддипломной практики по направлению 38.03.05 "Бизнес-информатика" направленность "Бизнес-аналитика" Закрепление и углубление знаний, умений и навыков, полученных студентами в процессе обучения, овладение системой профессиональных умений, навыков и компетенций, а также сбор информации для написания выпускной квалификационной работы.

Задачи:

Задачи преддипломной практики:

- развитие и закрепление практических навыков выполнения анализа предметной области;
- подтверждение актуальности темы выпускной квалификационной работы;
- сбор и обработка аналитических данных по теме выпускной квалификационной работы;
- практическая реализация методов решения проблемы выпускной квалификационной работы;
- развитие практических навыков оформления отчетов о проделанной работе;
- углубить навыки делового общения, принятия организационно-управленческих решений;
- использовать навыки аналитической и научно-исследовательской деятельности, подготовки аналитических отчетов и информационных обзоров для сбора материалов для написания ВКР.

Производственная практика

Аннотация:

Производственная практика является разделом основной образовательной программы подготовки студента по направлению «Бизнес-информатика». Она представляет собой вид учебных занятий, непосредственно ориентированных на получение профессиональных умений и навыков по соответствующим видам деятельности.

Выбор места производственной практики и содержание работ определяются необходимостью ознакомления студента с деятельностью предприятий, организаций, учреждений, осуществляющих работы и проводящих исследования по направлению 38.03.05 "Бизнес-информатика" направленность "Бизнес-аналитика".

Практика проводится в соответствии с программой производственной практики студента и индивидуальной программой практики, составленной студентом совместно с руководителем практики.

По завершению производственной практики студент должен:

- знать базовые основы профессиональной деятельности;
- уметь использовать современные стандарты и методики для профессиональной деятельности
- владеть навыками самостоятельной работы по выбранному виду профессиональной деятельности

Цель:

- закрепление, расширение и углубление компетенций, полученных в процессе обучения; выработка умений применять полученные практические навыки в решении практических задач; формирование практических навыков самостоятельной работы; сбор материала для подготовки отчета по производственной практике.

Задачи:

Задачи производственной практики:

- ознакомление с архитектурой предприятия (организации), структурой бизнес-процессов подразделения, в котором бакалавр проходит производственную практику;
- изучение ИТ-инфраструктуры предприятия для управления бизнес-процессами;
- структуры информационных потоков, отражающих номенклатуру и ассортимент производимой продукции (видов выполняемых работ и оказываемых услуг), ее основных потребителей, финансово-экономических показателей деятельности, положения на рынке и направлений развития предприятия/учреждения/организации в предметной области, изучаемой студентом;
- знакомство с работой функциональных служб организации (либо структурного подразделения, в котором студент проходит практику) и должностными обязанностями специалистов;
- описание и анализ предметной области;
- сбор и систематизация материала, необходимого для подготовки и написания отчета по производственной практике;
- формирование адекватной самооценки, интереса, чувства ответственности и уважения к выбранной профессиональной деятельности, умения отвечать за результаты своего труда;
- получение и развитие навыков работы в коллективе профессиональных ИТ-специалистов.

Учебная практика по ИТ в экономике

Аннотация:

Учебная практика является обязательным видом учебной работы бакалавра по направлению подготовки 38.03.05 «Бизнес - информатика».

Она предназначена для общей ориентации студентов в реальных условиях будущей деятельности по выбранному направлению на предприятиях, учреждениях и организациях и получения первичных профессиональных умений и навыков, овладение необходимыми профессиональными компетенциями по избранному направлению специализированной подготовки.

Содержание учебной практики логически и содержательно-методически тесно взаимосвязано с ранее изученными дисциплинами «Информатика», «Информатика (экономическая)», поскольку главной целью учебной практики является, в первую очередь, закрепление и углубление теоретических знаний и практических умений, полученных студентами при изучении этих дисциплин.

По окончании практики студенты должны:

- знать основные содержательные линии Информатики и ИТ;
- уметь анализировать социально-экономические проблемы, происходящие в обществе, и прогнозировать возможное их развитие в будущем;
- понимать сущность и значение информации в развитии современного информационного общества, сознавать опасности и угрозы, возникающие в этом процессе, соблюдать основные требования информационной безопасности;
- уметь собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических показателей; рассчитать экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов, проанализировать результаты расчетов;
- уметь использовать для решения экономических и коммуникативных задач современные технические средства; моделировать бизнес-процессы;
- владеть основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации; методами и средствами разработки ПО; проектировать ИТ-инфраструктуру предприятия

Цель:

Основными целями учебной практики являются:

- закрепление, расширение и углубление полученных теоретических знаний по дисциплине «Алгоритмизация и программирование I», «Теоретические основы информатики» и другим дисциплинам, связанным с применением информационных технологий в бизнесе.
- обеспечение уровня подготовки студента в области организации технологических процессов;
- приобретение практических навыков использования информационных технологий в процессе самостоятельной работы.

Задачи:

Задачи и содержание учебной практики заключаются в следующем:

- приобретение умений и навыков на основе знаний, полученных в процессе теоретического обучения;
- получение сведений об использовании компьютерных методов и средств обработки управленческой информации на предприятии (либо конкретной службе, в которой студент проходит практику);
- формирование умений и навыков выполнения работы анализа предметной области и формализации полученных результатов;
- приобретение практикантами умений и навыков профессионального поведения в процессе трудовой деятельности по избранному направлению профессиональной деятельности на предприятии / учреждении / организации.

Учебная практика по эконометрике

Аннотация:

Учебная практика является обязательным видом учебной работы бакалавра по направлению подготовки 38.03.05 «Бизнес - информатика». Она предназначена для общей ориентации студентов в реальных условиях будущей деятельности по выбранному направлению на предприятиях, учреждениях и организациях и получения первичных профессиональных умений и навыков, овладение необходимыми профессиональными компетенциями по избранному направлению специализированной подготовки.

Содержание учебной практики логически и содержательно-методически тесно взаимосвязано с ранее изученной дисциплиной "Эконометрика", поскольку главной целью учебной практики является, в первую очередь, закрепление и углубление теоретических знаний и практических умений, полученных студентами при ее изучении.

Цель:

Основными целями учебной практики являются:

- закрепление, расширение и углубление полученных теоретических знаний по дисциплине «Эконометрика» и другим дисциплинам, связанным со статистическими и эконометрическими методами и применением информационных технологий в бизнесе.
- обеспечение уровня подготовки студента в области организации технологических процессов;
- приобретение практических навыков использования информационных технологий в процессе самостоятельной работы.

Задачи:

Задачи и содержание учебной практики заключаются в следующем:

- приобретение умений и навыков на основе знаний, полученных в процессе теоретического обучения;
- применение эконометрических методов для анализа социально-экономических процессов и прогнозирования;
- формирование умений и навыков выполнения работы анализа предметной области и формализации полученных результатов;
- приобретение практикантами умений и навыков профессионального поведения в процессе трудовой деятельности по избранному направлению профессиональной деятельности на предприятии / учреждении / организации.