Disynergy
Страница материала ↗
EXQT
Готовые ответы — на EXQT
Доступ к ответам приобретается отдельно.
Найти ответы ↗

УНИВЕРСИТЕТ СИНЕРГИЯ

Автономная некоммерческая организация
высшего образования
«Московский университет «Синергия»

УТВЕРЖДАЮ
Декан факультета
Информационных технологий
Университета «Синергия»

Захаров А.В.

Специальность: 09.02.07 Информационные системы и программирование

Индивидуальное задание

по учебной практике

по профессиональному модулю ПМ.02 Осуществление интеграции программных модулей

обучающегося группы _____
шифр и номер группы

_____
(Ф.И.О.)

№ п/п	Виды работ	Период выполнения работ[1]
1.	**Ознакомительная лекция, включая инструктаж по соблюдению правил противопожарной безопасности, правил охраны труда, техники безопасности, санитарно-эпидемиологических правил и гигиенических нормативов.** Пройти инструктивное совещание с руководителем практики *(на месте практики обучающегося)*, на котором ознакомиться с кругом обязанностей по определенным видам работ, связанным с будущей профессиональной деятельностью, а также уточнить правила в отношении субординации, внешнего вида, внутреннего трудового распорядка и режима конфиденциальности. Пройти инструктаж по соблюдению правил противопожарной безопасности, правил охраны труда, техники безопасности, санитарно-эпидемиологических правил и гигиенических нормативов (в случае медицинских противопоказаний к выполнению определенных видов деятельности – принести подтверждающую справку из медицинского учреждения).	
2.	**Изучение организационной структуры и технического оснащения исследуемого предприятия – объекта практики.** Ознакомиться со структурой и техническим оснащением исследуемого подразделения, а также с типовыми должностными инструкциями и обязанностями инженерно-технического состава. Изучить организацию системы информационной безопасности: – систему контроля и управления доступом, – организацию доступа персонала к содержанию конфиденциальной информации, – права пользователей корпоративной информационной	

[1] Сроки организации практической подготовки определяются учебным планом в соответствии с календарным учебным графиком. Даты необходимо уточнить у персонального куратора учебной группы путем взаимодействия с ним в личном кабинете на платформе lms.synergy.ru посредством опции «Обратиться в деканат».

Помогу с учебным заданием без предоплаты. Оплата после выполнения
Нажмите на мессенджер, чтобы написать
Telegram ↗
WhatsApp ↗
MAX ↗
+7 (924) 305-23-08 · Пишите в мессенджер
disynergy.ru

	системой. Ознакомиться с: – действующими стандартами, – техническими условиями, – должностными обязанностями, – положениями и инструкциями по эксплуатации средств вычислительной техники, периферийного и связного оборудования, – средствами программного обеспечения, – правилами оформления технической документации.	
3.	**Сбор информации об объекте практики и анализ содержания источников.** Ознакомиться с деятельностью исследуемого предприятия (объекта практики): – определить направление деятельности (размер и отрасль), – определить состав продуктов/услуг, – узнать общую характеристику окружения предприятия (клиенты, конкуренты, поставщики, партнеры). Изучить и описать: – типовую производственную структуру и организационную схему управления предприятием и его подразделениями, – функции отдельных подразделений в сфере управления и в организационно-производственном процессе, перечислить основные и вспомогательные бизнес-процессы с комментариями по направлениям и сделать выводы о возможности оптимизации некоторых из них. Изучить структуру программного и аппаратного обеспечения ИС, для чего: – описать архитектуру ИС предприятия, исходя из сферы деятельности предприятия, – детализировать состав и классифицировать прикладные системы, – определить типовые характеристики прикладных систем (поддерживаемые бизнес-функции, необходимое аппаратное обеспечение, необходимое системное ПО, ключевые пользователи и администраторы системы), – описать программные модули информационной системы.	
4.	**Экспериментально-практическая работа. Приобретение необходимых умений и первоначального опыта практической работы по специальности в рамках освоения вида деятельности ВД 2. Осуществление интеграции программных модулей.** Получить практический опыт: – применения моделей процесса разработки программного обеспечения; – применения основных принципов процесса разработки программного обеспечения; – сохранения и восстановления базы данных информационной системы; – организации доступа пользователей к информационной системе в рамках компетенции конкретного пользователя; – определения состава оборудования и программных	

Помогу с учебным заданием без предоплаты. Оплата после выполнения
Нажмите на мессенджер, чтобы написать
Telegram ↗ WhatsApp ↗ MAX ↗
+7 (924) 305-23-08 · Пишите в мессенджер
disynergy.ru

	средств разработки информационной системы; – взаимодействия со специалистами смежного профиля при разработке методов, средств и технологий применения объектов профессиональной деятельности. Приобрести профессиональные умения по созданию проекта и применить в ходе практической подготовки технологии разработки программного модуля для автоматизации бизнес-процесса, в том числе: – моделирования процесса разработки программного обеспечения; – создания модульной структуры информационной системы; – использования основных подходов к интегрированию программных модулей; – описания программных модулей; – разработки структурной схемы системы.	
5.	**Обработка и анализ полученной информации об объекте практики.** Осуществить комплексный анализ деятельности подразделения с выделением решаемых задач, провести их описание с помощью соответствующих моделей, разработать/ актуализировать базовую программную и техническую архитектуру организации. Провести анализ технического уровня, изучаемого аппаратного и программного обеспечения средств вычислительной техники для определения их соответствия действующим техническим условиям и стандартам. Провести анализ типовой информационной системы. Подготовить описание программных модулей рассматриваемой информационной системы. Составить модель бизнес-процесса. Описать методы интеграции. Подвести итоги проделанной работы.	
6.	**Оформление отчетных документов о прохождении учебной практики и экспертная оценка результатов ее прохождения.** Оформить отчет по практике в формате презентации PowerPoint, содержащий базовую и информационно-вспомогательную информацию, согласно Приложению 1. Оформить справку, заверенную подписью и печатью (при наличии) ответственного лица от Профильной организации, содержащую сведения о прохождении практики. Разместить полностью оформленный комплект отчетной документации по практике в электронной информационно-образовательной среде Университета «Синергия» на платформе lms.synergy.ru руководителю практики от Образовательной организации для экспертной оценки результатов ее прохождения.	

Обучающийся индивидуальное задание получил: _____ _____
(подпись) (расшифровка)

Помогу с учебным заданием без предоплаты. Оплата после выполнения
Нажмите на мессенджер, чтобы написать
Telegram ↗ WhatsApp ↗ MAX ↗
+7 (924) 305-23-08 · Пишите в мессенджер disynergy.ru