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. Захаров

Специальность: 09.02.07 Информационные системы и программирование

Индивидуальное задание

по учебной практике

по профессиональному модулю ПМ.07 Соадминистрирование и автоматизация баз данных и серверов

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 ответственным лицом (руководителем) от Профильной организации, 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 Профильной организации – базы прохождения практики.** Знакомство с профилем деятельности организации в целом и со структурой подразделения прохождения практики. Изучение нормативных документов, регламентирующих деятельность Профильной организации:	

[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

	— устав организации; — организационная структура (схема управления, подчинённость подразделений); — положение об организации (или о структурном подразделении); — должностные инструкции сотрудников; — правила внутреннего трудового распорядка; — политика информационной безопасности / охраны труда / качества; — регламенты взаимодействия между подразделениями; — порядок документооборота (инструкции по ведению делопроизводства).	
3.	**Сбор информации об объекте практики и анализ содержания источников.** *Дополнительная литература:* 1. Блам, Р. Администрирование почтовых серверов sendmail : учебное пособие / Р. Блам. — 4-е изд. — Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2025. — 702 c. — ISBN 978-5-4497-0857-1. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/146324.html 2. Параскевов, А. В. Микропроцессоры : учебник / А. В. Параскевов. — 2-е изд. — Москва, Вологда : Инфра-Инженерия, 2023. — 136 c. — ISBN 978-5-9729-1291-9. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/133171.html 3. Мирошников, А. И. Архитектура СУБД : учебное пособие / А. И. Мирошников, С. В. Жихорева, П. А. Воротников. — Липецк : Липецкий государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2023. — 81 c. — ISBN 978-5-00175-219-6. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/133450.html 4. Гринченко Н.Н. Проектирование информационных систем : учебник / Гринченко Н.Н., Громов А.Ю., Хизриева Н.И.. — Москва : КУРС, 2024. — 176 c. — ISBN 978-5-907352-30-8. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/144813.html *Методические рекомендации:* 1. Установка СУБД и подключение клиентов; 2. Пользователи и права; 3. Резервное копирование и восстановление; 4. Автоматизация и расписание.	
4.	**Экспериментально-практическая работа. Приобретение необходимых умений и практического опыта работы по специальности в рамках освоения вида деятельности ВД.07 Соадминистрирование и автоматизация баз данных и серверов.** — Развернуть виртуальную машину с указанной операционной системой. — Установить СУБД из варианта и убедиться, что сервис запущен. Подключиться к серверу из консольного клиента и через GUI (DBeaver, MySQL Workbench, pgAdmin, SSMS).	

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

	— Создать рабочую базу выбранной предметной области и наполнить её 2–3 таблицами с тестовыми данными. — Создать не менее трёх пользователей с разными ролями: admin, app_user, readonly. — Проверить, что каждый пользователь видит и может делать только то, что разрешено. — Выполнить ручной бэкап базы и сохранить файл вне рабочей папки СУБД. — Удалить или повредить таблицу и восстановить её из бэкапа. Написать скрипт автоматизации одной рутинной задачи (по варианту). — Поставить скрипт на расписание (cron или Планировщик заданий). — Заполнить журнал администратора по шаблону и собрать отчёт по практике.	
5.	**Обработка и систематизация полученного фактического материала.** С целью подготовки к сдаче экзамена по модулю ПМ.07 Соадминистрирование и автоматизация баз данных и серверов осуществить комплексный анализ результатов выполненных видов работ, оформить презентационные материалы, разработать свои предложения и рекомендации на основе сравнения полученных в процессе обучения теоретических знаний с навыками, полученными в период прохождения практики.	
6.	**Оформление отчетных документов о прохождении практики и экспертная оценка результатов ее прохождения.** *Оформить отчет о прохождении практики* в формате презентации PowerPoint, содержащий базовую и информационно-вспомогательную информацию, согласно структуре, указанной в настоящем индивидуальном задании. 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