

УИТ: 09.03.03-23-1-П16.plm.plx
Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Гаранин Максим Алексеевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 15.06.2023 10:15:22
Уникальный программный ключ:
7708e3a47e66a8ee02711b298d7c78bd1e40bf88

**Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики
Б2.В.02(Пд) Производственная практика (преддипломная практика)
Специальность/направление подготовки: 09.03.03 Прикладная информатика
Специализация/профиль: Управление цифровой инфраструктурой организации**

Цели освоения дисциплины (модуля) / практики

получение опыта создания и применения конкретных информационных технологий и систем информационного обеспечения для решения реальных задач проектной, производственно-технологической и аналитической деятельности в условиях конкретного предприятия (организации), приобретение навыков практического решения информационных задач на конкретном рабочем месте

**Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)/практики.
Индикаторы достижения компетенций**

ПК-2 Способен проводить работы по внедрению информационных систем

ПК-2.2 Выполняет типовые операции по внедрению информационных систем различных типов

В результате освоения дисциплины (модуля)/практики обучающийся должен

Знать:

- инструменты оценки эффективности результата выполнения ИТ-проектов
- принципы взаимодействия с участниками образовательного процесса
- приемы взаимодействия с участниками образовательного процесса, внутренними заказчиками ИТ-сервисов
- принципы управления портфелями ИТ-проектов
- способы контроля качества управления портфелями ИТ-проектов
- приоритеты обеспечения непрерывности ИТ-сервисов на основе принципов цифровой трансформации
- инструменты геймификации учебного процесса
- локальные нормативные акты образовательного учреждения
- требования к программному обеспечению для управления процессами образовательного учреждения

Уметь:

- оценивать эффективность результата выполнения ИТ-проектов
- выявлять группы участников образовательного процесса (внутренних заказчиков ИТ-сервисов), формировать цели и принципы взаимодействия с ними
- организует взаимодействие с участниками образовательного процесса, внутренними заказчиками ИТ-сервисов
- формировать принципы управления портфелями ИТ-проектов
- организовать управление портфелями ИТ-проектов, осуществлять контроль качества управления портфелями ИТ-проектов
- формировать требования и приоритеты обеспечения непрерывности ИТ-сервисов на основе принципов цифровой трансформации
- разрабатывать инструкции по работе с инструментами геймификации учебного процесса
- разрабатывать методологическую документацию и локальные нормативные акты образовательного учреждения с использованием информационных технологий
- формировать требования к программному обеспечению для управления процессами или административными регламентами образовательного учреждения

Владеть:

- техникой оценки эффективности результата выполнения ИТ-проектов
- принципами взаимодействия с участниками образовательного процесса
- навыками взаимодействия с участниками образовательного процесса, внутренними заказчиками ИТ-сервисов
- принципами управления портфелями ИТ-проектов
- навыками организации управления портфелями ИТ-проектов, осуществления контроля качества управления портфелями ИТ-проектов
- навыками формирования требований и приоритетов обеспечения непрерывности ИТ-сервисов на основе принципов цифровой трансформации
- навыками разработки инструкции по работе с инструментами геймификации учебного процесса
- навыками разработки методологической документации и локальных нормативных актов образовательного учреждения с использованием информационных технологий

- требованиями к программному обеспечению для управления процессами или административными регламентами образовательного учреждения

Дисциплина/практика реализуется, в том числе, в форме практической подготовки

Трудоёмкость дисциплины/практики: 6 ЗЕ.