

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Куижева Саида Казбековна
Должность: Ректор
Дата подписания: 23.08.2014 11:48:34
Уникальный идентификатор:
71183e1134ef9cfa69b206d480271b3c1a975e6f

Аннотация

Производственная практика по МДК. 12.01 Информационные системы в здравоохранении учебного плана специальности среднего профессионального образования 09.02.07 Информационные системы и программирование.

Производственная практика по МДК. 12.01 Информационные системы в здравоохранении входит в профессиональные модули и является вариативной в структуре основной профессиональной программы.

Производственная практика по ПМ.12 Цифровое здравоохранение в информационных системах учебного плана специальности среднего профессионального образования 09.02.07 Информационные системы и программирование.

Производственная практика по ПМ.12 Цифровое здравоохранение в информационных системах входит в профессиональные модули и является обязательной в структуре основной профессиональной программы.

Количество часов на освоение программы производственной практики –72 часа.

Основные разделы производственной практики:

1. Организационное мероприятие. Изучение содержания программы практики по профилю специальности, целями и задачами, порядком ее проведения, документацией, с графиком практики.
2. Основы работы с Федеральной типовой медицинской информационной системой.
3. Исследование Единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения.
4. Электронная медицинская карта пациента.
5. Разработка электронной истории болезни в организации и управлении лечебно - диагностическим процессом.
6. Автоматизированное рабочее место врача: программное обеспечение. Специализированные медицинские прикладные программы».
7. Оформление отчетной документации о прохождении практики.

Производственная практика проводится при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессионального модуля ПМ.12 Цифровое здравоохранение в информационных системах.

Производственная практика направлена на:

формирование общих компетенций:

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.

ОК 03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.

ОК 04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.

ОК 05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.

ОК 06 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.

ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.

ОК 08 Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности

ОК 09 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

формирование профессиональных компетенций:

ПК 12.1 Выполнять резервное копирование БД.

ПК 12.2 Восстанавливать БД.

ПК 12.3 Управлять доступом к БД.

ПК 12.4 Устанавливать и настраивать программное обеспечение (ПО) для обеспечения работы пользователей с БД.

ПК 12.5 Устанавливать и настраивать ПО для администрирования БД.

ПК 12.6 Проводить мониторинг событий, возникающих в процессе работы БД.

ПК 12.7 Протоколировать события, возникающие в процессе работы БД.

приобретение практического опыта:

ПО1 - в работе с объектами базы данных в конкретной системе управления базами данных;

ПО2 -использовании стандартных методов защиты объектов базы данных;

ПО3 -работе с документами отраслевой направленности

уметь:

- мониторить выполнение процедуры резервного копирования;
- мониторить выполнение процедуры восстановления БД;
- контролировать соблюдение прав доступа пользователей к БД;
- применять специальные процедуры установки ПО для поддержки работы пользователей с БД;

- применять специальные процедуры установки ПО для обеспечения работы администраторов с БД;

- выбирать способ действий их известных;

- выбирать способ действий их неизвестных;

знать:

- общие основы решения практических задач по созданию резервных копии БД;
- общие основы решения практических задач по восстановлению БД и проверке корректности восстановленных данных;

- полный состав ПО, позволяющего поддерживать работу пользователей с БД;

- регламенты и процедуры установки и настройки ПО, позволяющего поддерживать работу пользователей с БД;

- регламенты и процедуры установки и настройки ПО, позволяющего поддерживать работу администраторов БД;

- типовые ошибки, возникающие при работе БД, и их признаки проявления при работе БД;

- специальные знания по работе с установленной БД.

Вид промежуточной аттестации: дифференцированный зачет в 6 семестре.

Разработчик:


(подпись)

О.А. Арефьева

Председатель ПЦК
информационных и
математических дисциплин


(подпись)

Р.Я. Шарпан