

Аннотация к рабочей программе дисциплины (28508)Веб-технологии

Направление подготовки (специальность): 09.03.01 Информатика и вычислительная техника

Направленность: профиль«Программирование задач автоматизированного проектирования и искусственного интеллекта»

Уровень высшего образования: бакалавриат

Форма обучения: очная;

Кафедра, обеспечивающая преподавание дисциплины: Комплексный инжиниринг и компьютерная графика (КИКГ);

Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины

ПК-1-БАИ-23 Способен разрабатывать требования и проектировать программное обеспечение:

- ПК-1.2. Применяет инструменты и технологии проектирования и разработки программного обеспечения
- ПК-1.3. Проводит проверку и тестирование работоспособности разработанного программного обеспечения

Результат обучения

Знать:

ПК-1-БАИ-23-3 методы и приёмы использования современных информационных технологий и программных средств, в том числе отечественного производства при решении задач профессиональной деятельности в области Web-технологий

Уметь:

ПК-1-БАИ-23-3 использовать современные информационные технологии и программные средства, в том числе отечественного производства при решении задач профессиональной деятельности в области Web-технологий

Владеть:

ПК-1-БАИ-23-3 методами и приёмами использования современных информационных технологий и программных средств, в том числе отечественного производства при решении задач профессиональной деятельности в области Web-технологий

Краткая характеристика дисциплины

Введение в Web-технологии

; Язык клиентских сценариев JavaScript; Язык серверных сценариев PHP. Работа с базой данных MySQL

; Использование Web-технологий

;

Трудоёмкость (з.е. / часы)

6 з.е. (216час)

Вид промежуточной аттестации

зачет;

Разработчик(и):

_____ к.ф.-м.н., доцент Зиганшина Файруза Тахваловна

СОГЛАСОВАНО

Заведующий кафедрой КИКГ _____..