

Программная инженерия 10-11 класс (дистанционное участие)

Оценивание работ с 03.04.2025, подключение с 11:00 до 13:00

Эксперт	Должность
Вехтер Евгения Викторовна	Доцент отделение автоматизации и робототехники
Погребной Александр Владимирович	доцент отделение информационных технологий (ИШИТР)
Губин Евгений Иванович	доцент отделение информационных технологий (ИШИТР)

Порядок выступления:

№	Контакт	Название работы
1	Высоцков Егор Алексеевич	ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ АССИСТЕНТ ДЛЯ АДАПТИВНОГО ЧТЕНИЯ И АНАЛИЗА ТЕКСТОВ "AiFina"
2	Цыгин Максим Леонидович	Интерактивное информационное табло smart зеркало
3	Клинова Амайя Олеговна Широнова Анастасия Павловна	СОЗДАНИЕ САЙТА ПО ФИЗИКЕ «ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ УДИВИТЕЛЬНОСТИ»
4	Зиновьев Егор Викторович Иванютина Александра Евгеньевна	АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ КОНТРОЛЬ ОСВЕЩЕННОСТИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ARDUINO
5	Соловьев Роман Романович	Образовательный набор по робототехнике
6	Тимуш Кира Валерьевна Егоров Егор Сергеевич	Разработка 3D-модели моста через р. Ирсар
7	Акбулатов Максим Сергеевич	СОЗДАНИЕ АНК- СКРИПТОВ ДЛЯ МНОГИХ ЗАДАЧ
8	Кузнецова Софья Сергеевна	РАЗРАБОТКА ДИЗАЙНА ФИРМЕННОГО СТИЛЯ НА ПРИМЕРЕ КОМПАНИИ «СТРОЙИНЖИНИРИНГ»
9	Васильева Анастасия Сергеевна	Создание макета здания с использованием современных технологий 3D-печати
10	Шмидт Герберт Евгеньевич Хворостов Егор Денисович	Детектор эмоционального состояния человека

Программная инженерия 10-11 класс (очное участие)

Оценивание работ с 03.04.2025, с 11:00 до 16:05 (ГК, аудитория 227)

Эксперт	Должность
Малкин Артем Юрьевич	Ассистент отделение информационных технологий
Брагин Александр Дмитриевич	Старший преподаватель отделение информационных технологий
Григорьев Дмитрий Сергеевич	Старший преподаватель отделение информационных технологий

Порядок выступления:

№	Контакт	Название работы
1	Бондаренко Виктория Вадимовна	Аудиогид по Удомле: путешествие по городу с приложением
	Иванова Мирослава Дмитриевна	
2	Боднарчук Илья Сергеевич	Эквалайзер на основе Arduino
3	Яцик Виталий Иванович	Использование алгоритмов распознавания лиц в системе "Умный дом"
4	Ткачев Андрей Александрович	ChemMaster - устройство для проведения химических экспериментов
5	Мелехин Алексей Александрович	ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЛЯ ОБНАРУЖЕНИЯ ДЫМА «SMOKE-DETECTOR»
ПЕРЕРЫВ		
6	Шутов Артём Станиславович	РАЗРАБОТКА ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ ТРЕХМЕРНОЙ РЕКОНСТРУКЦИИ И АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПОЛУКОЛИЧЕСТВЕННОГО АНАЛИЗА ГИСТОЛОГИЧЕСКИХ ИЗОБРАЖЕНИЙ
	Соболев Евгений Алексеевич	
7	Кочергин Артур Олегович	Разработка нейросетевой модели для сегментации дорожных сценариев
8	Нефёдов Владимир Александрович	Распознавание и проверка рукописного текста
	Шмидт Герберт Евгеньевич	
9	Христолюбов Александр Евгеньевич	Система контроля доступа персонала по наличию средств индивидуальной защиты на АЭС
10	Федоров Павел Алексеевич	Создание видеоигры на языке программирования python
11	Афанасьев Матвей Витальевич	СИМУЛЯЦИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ WI-FI ВОЛН
	Данилов Сергей Владимирович	
ПЕРЕРЫВ		
12	Чурсин Ростислав Евгеньевич	РУКОВОДСТВО ПО ГЕНЕРАЦИИ МУЗЫКИ С ПОМОЩЬЮ НЕЙРОСЕТЕЙ

13	Антончик Екатерина Романовна	Создание устройства для ухода за комнатными растениями
14	Останина Маргарита Владимировна	СОЗДАНИЕ ПРОСТЕЙШИХ ИСКУССТВЕННЫХ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ НА АРДУИНО
15	Кочетов Дмитрий Алексеевич	Моделирование переходного излучения с использованием языка программирования Wolfram Language и Python для разработки средств диагностики пучков заряженных частиц
	Кириллов Иван Сергеевич	
16	Пак Арина Владимировна	Применение нейросетей для сегментации спутниковых изображений
	Логинов Дмитрий Максимович	
17	Бородина Виктория Олеговна	Применение нейросетей для сегментации спутниковых изображений
	Логинов Дмитрий Максимович	
18	Новокшонова Алёна	СОЗДАНИЕ САЙТА ДЛЯ ПОДГОТОВКИ В ГИА ПО ФИЗИКЕ
ПЕРЕРЫВ		
19	Фуфаева София Андреевна	Светильник с управлением жестами
	1)Бушуева 2)Ядренкина 1) Кристина 2)Полина 1)Сергеевна 2)Евгеньевна (06.10.2008)	
20	Голушков Артемий Николаевич	Разработка веб-приложения по распознаванию лиц на фотографиях с применением нейронных сетей
21	Абашин Кирилл Геннадьевич	Компьютерная реализация игры домино
22	Тен Алексей Юрьевич	AI АССИСТЕНТ ДЛЯ ЧТЕНИЯ КНИГ EVOBOOK
23	Гузов Дмитрий Романович	Робот исследователь на ардуино
	Золотарев Александр Евгеньевич	
24	Жусупов Дамирбек Мойдунович	Дизайн освещения учебного класса
25	Гришин Кирилл Данилович	Улучшение системы образования через телеграм-канал с ИИ инструментами