**ПЛАН**

мероприятий Политехнического института   
на март 2024 г.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Название**  **мероприятия** | **Дата**  **мероприятия** | **Время проведения**  **мероприятия** | **Место**  **проведения**  **мероприятия** | **Участники мероприятия** | **Краткое описание мероприятия** | **Уровень (международный, федеральный, региональный, муниципальный, университетский)** | **Структурное**  **подразделение,**  **ответственное за мероприятие** | **Ответственный(ые)**  **в подразделении**  **за проведение мероприятия** |
| **ФВТ** | | | | | | | | |
| Выборы председателя профбюро ФВТ | 04.03.24 | 13:45 | учебный корпус №7, ауд. 7б-205 | студенты ФВТ | Перевыборы председателя с отчетом по проделанной работе | университетский | профбюро ФВТ | Леонидова В.Е. |
| Аналитический мастер-класс кинопублициста, историка Миляева В.Н. | 04.03.24 | 13:45 | учебный корпус №7, ауд. 7б-202 | Студенты ФВТ, кураторы | Встреча с кинопублицистом, историком Миляевым В.Н. со студентами 1 курса факультета, посвященная российскому кинематографу | университетский | ФВТ | Катышева М.А. |
| Акция, посвященная международному женскому дню | 05.03.24 | 13:45-:17:00 | учебный корпус №7, холл | студенты ПГУ | Поздравления, а также небольшая история про международный женский день | университетский | волонтерский сектор ФВТ | Нургазы кызы К. |
| Тренировка по женской самообороне | 09.03.24 | По согласованию | По согласованию | студенты ФВТ | Тренировка по женской самообороне для студентов ФВТ | университетский | спортивный сектор ФВТ | Поршнев П.А. |
| Турнир по sims 4 | 10.03.24 | По согласованию | online | студенты ФВТ | Турнир по игре sims 4 | университетский | спортивный сектор ФВТ | Поршнев П.А. |
| XI всероссийская научно-практическая конференция «Информационные технологии в науке и образовании. Проблемы и перспективы. (ВНПК – 2024)» | 13.03.24 | 14:00 | Торжественное открытие и пленарное заседание  учебный корпус № 1 ауд.1-217.  Работа секций согласно программе | студенты, магистранты, аспиранты, преподаватели | Обсуждение проблем и перспектив развития информационных компьютерных технологий в системах электронного документооборота; вычислительных системах, сетях и комплексах; в приборостроении, электронике и энергетике; в машиностроении и транспорте. | федеральный | ФВТ | Бобрышева Г.В. |
| IT-квиз в рамках серии научных мероприятий «Неделя науки Политехнического института» | 15.03.24 | 13:45 | учебный корпус №7,, студпространство | студенты ФВТ | Интеллектуально-развлекательная игра, в которой нужно отвечать на разные вопросы (в основном на логику и эрудицию, а также про музыку и кино, из сферы информационных технологий) | университетский | СНО ФВТ | Агапова В.А. |
| SCRUM игра в рамках серии научных мероприятий «Неделя науки Политехнического института» | 18.03.24 | 13:45-15:20 | учебный корпус №3,, Политехнический музей | студенты ФВТ | Целью игры является изучение в игровой форме основных моментов в технологии разработки программного обеспечения современной IT-компании | университетский | СНО ФВТ | Агапова В.А. |
| Круглый стол «Роль студенческого самоуправления в образовательном процессе» | 18.03.24 | 13:45 | учебный корпус №7, ауд 7б-202 | Студенты, кураторы, преподаватели | Обсуждения текущих показателей и показателей прошлого года учебной деятельности на факультете. Предложение решений на улучшение данной сферы и повышение заинтересованности студентов в обучении. Награждения лучших групп, старост, учебных и студенческих организаторов | университетский | сектор старост ФВТ | Николаев А.А. |
| **ФИТЭ** | | | | | | | | |
| Мастер-класс по написанию научных статей | 25 марта 2024 | 8.00 | Учебный корпус № 7, ауд. 7а-421 | Студенты | Цель мастер-класса заключается в обучении ключевым принципам написания научных статей студентов вузов, а также старшеклассников, имеющих опыт выполнения научных исследований. | университетский | Политехнический институт, ФИТЭ, кафедра «Информационно-измерительная техника и метрология» | Печерская Екатерина Анатольевна, зав. каф. ИИТиМ |
| VII Международная научно-практическая конференция студентов и молодых ученых «Модели, системы, сети в технике», посвященная 85-летию образования Пензенской области | 29 марта 2024 | С 10.00 до 13.00 | Учебный корпус №1, ауд. 1-217. | Студенты, учащиеся колледжей, учащиеся старших классов общеобразовательных учреждений, аспиранты, молодые ученые, преподаватели, представители предприятий | Конференция и конкурс НИР в формате докладов и оформленных статей по технической тематике. Доклады оцениваются компетентным жюри. Победитель и призеры награждаются дипломами. Статьи публикуются в специальных выпусках журнала «Инжиниринг и технологии» (РИНЦ) | международный | Политехнический институт | Печерская Екатерина Анатольевна, зав. каф. ИИТиМ |
| Успешный кейс «Как победить в научных конкурсах» | 25 марта 2024 | 11.40 | Учебный корпус № 7, ауд. 7а-413 | Студенты, аспиранты, молодые ученые | В рамках данного мероприятия будет  рассмотрен результативный кейс, и предоставлены топ-5 основных советов новичку для подачи успешной заявки на получение гранта на развитие научного проекта. | университетский | Политехнический институт,   ФИТЭ, кафедра «Информационно-измерительная техника и метрология» | Антипенко Владимир Викторович, аспирант кафедры «Информационно-измерительная техника и метрология». |
| Секция "Информационная безопасность систем и технологий" X Ежегодной всероссийской межвузовской научно-практической конференции  Информационные технологии в науке и образовании. Проблемы и перспективы. (ВНПК – 2023) | 13 марта | 13:45-17:10 | Пенза, ПГУ, 4-216 | Студенты, аспиранты, ППС | Вопросы ИБ | всероссийский | Кафедра ИБСТ | Зефиров С.Л. |
| **ФПТЭТ** | | | | | | | | |
| X Всероссийская научно-техническая конференция "Инновации технических решений в машиностроении и транспорте" | 14.03.23 г. | 14-00 | Пленарное заседание в ауд. 1-211 | Студенты ФПТЭТ и других вузов РФ | Пленарное заседание научно-технической конференции | X Всероссийская научно-техническая конференция "Инновации технических решений в машиностроении и транспорте" | 14.03.23 г. | 14-00 |
| Конкурс "Молодой конструктор" | 21.03.24 г. | 14-00 | 8 корпус ПГУ.  ауд. 8-107 | Школьники 8 - 11 классов г. Пензы | Конкурс состоит из 3-х этапов, в ходе которых проверяется эрудиция молодых конструкторов, представляется конкурсное задание и викторина. | Конкурс "Молодой конструктор" | 21.03.24 г. | 14-00 |
| Политехническая школа ПГУ | 04.03.2024 | 13:45–15:20 | Пензенский государственный университет, каф. «Технологии и оборудование машиностроения»,  4 корпус, ауд.4-103 | МБОУ СОШ № 53, 10 классы | Практическое занятие:  «Нарезание зубьев зубчатого колеса на фрезерном станке с применением делительной головки»:  – гидроформовка кузовной детали;  – фрезерование на станке с ЧПУ;  – протягивание зубьев зубчатого колеса;  – металлизация (напыление) отражателей автомобильных фар;  – фрезерование поверхностей мотоциклетного шлема и коленчатого вала;  – сборка автомобильного двигателя;  – сборка автомобиля Ferrari;  – измерение на координатно-измерительных машинах (КИМ) | Политехническая школа ПГУ | 04.03.2024 | 13:45–15:20 |
| Политехническая школа ПГУ | 05.03.2024 | 15:20–17:10 | Пензенский государственный университет, каф. «Технологии и оборудование машиностроения»,  4 корпус, ауд.4-103 | МБОУ СОШ  им. М.Ю. Лермонтова  с. Засечное и № 74,  10 классы | Практическая работа:  «Проектирование макета станка для демонстрационных целей с функцией движения и приводов» | Политехническая школа ПГУ | 05.03.2024 | 15:20–17:10 |
| Политехническая школа ПГУ | 06.03. 2024 | 13:45–15:20 | Пензенский государственный университет, каф. «Технологии и оборудование машиностроения»,  4 корпус, ауд.4-103 | МБОУ СОШ № 32  10 классы | Практикум: «Проектирование и изготовление сувенирной продукции (значков) с применением 3Д моделирования» | Политехническая школа ПГУ | 06.03. 2024 | 13:45–15:20 |
| Политехническая школа ПГУ | 19.03.2024 | 14:00–15:00 | Пензенский государственный университет, каф. «Технологии и оборудование машиностроения»,  4 корпус, ауд.4-103 | МБОУ СОШ № №  7, 18  10 классы | Практикум: «Проектирование и изготовление сувенирной продукции (значков) с применением 3Д моделирования» | Политехническая школа ПГУ | 19.03.2024 | 14:00–15:00 |
| Круглый стол на тему «Перспективы развития “зеленой” энергетики Пензенской области» в рамках VII международной  конференции «Модели, системы, сети в технике» | 22 марта 2024 | 10.00 -13.00 | Учебный корпус № 8, ауд. 8-209,  каф. ЭиЭ | Студенты, аспиранты,  молодые ученые, преподаватели, представители предприятий | Обсуждение проектов молодежных коллективов и учащихся университета по развитию альтернативной электро-энергетики, биоэнергетики  и утилизации производственных отходов в Пензенской области. | университетский | кафедра «Электроэнергетика и электротехника | Ашанин Василий Николаевич,  зав. каф. ЭиЭ |