***Программа мероприятия***

***26 марта в 10:00***

1. ***Встреча с директорами институтов***
2. ***Открытые лектории и мастер- классы по всем направлениям подготовки в ИРНИТУ***
3. ***Экскурсии в музеи ИРНИТУ (Минералогический музей, музей истории)***
4. ***Встречи с индустриальными партнерами ИРНИТУ и работодателями;***
5. ***Интерактивная площадка занимательной науки в холле. Участвуй, зарабатывай баллы, получай призы!***

***Встреча с директорами институтов***

|  |
| --- |
| **Институты** |
| **Недропользования** |
| **Экономики, управления и права** |
| **Энергетики** |
| **Высоких технологий** |
| **Авиамашиностроения и транспорта** |
| **Архитектуры, строительства и дизайна** |
| **Байкальский институт БРИКС** |
| **Институт информационных технологий и анализа данных** |
| **Факультет среднего профессионального образования** |

|  |
| --- |
| **Институт недропользования** |
|  | Мастер-класс «Ювелирные технологии» |
|  | Презентация «Экология- будущее человечества в наши руках» |
|  | Мастер-класс «Обогащение – твой путь к успеху» |
|  | Мастер-класс «Беспилотные летательные аппараты и геофизика» |
|  | Мастер-класс «Перспективы развития технологии горных работ. Повышение эффективности освоения недр» |
|  | Семинар «Нефтегазовое дело – основа благосостояния современного общества» |
| **Институт экономики, управления и права** |
|  | Мастер-класс «Будущая профессия – юрист» |
|  | Мастер класс «Мир глазами криминалиста» |
|  | Мастер-класс ««Визуализация: как создать идеальный проект… Где искать вдохновение?»» |
|  | Мастер-класс «Предприниматель малого бизнеса» |
|  | Мастер-класс «Современные банковские продукты и технологии» |
| **Институт высоких технологий** |
|  | Мастер-класс «Радиоэлектроника, беспроводные сети»  |
|  | Мастер-класс «Методы и приборы в приложениях нанотехнологий»  |
|  | Мастер-класс «Как открыть свой инновационный бизнес?»  |
|  | Мастер-класс «Качество - как обеспечение конкурентоспособности предприятия» |
|  | Мастер-класс «Получение прямогонного бензина и определение октанового числа (ХТ)» |
|  | Мастер-класс «Золотой час с кафедрой металлургии»  |
|  | Мастер-класс «Значение биохимии в биотехнологии»  |
|  | Мастер-класс «Органолептические методы контроля биотехнологического процесса» |
|  | Мастер-класс «Компьютерное управление реальными процессами» |
| **Институт архитектуры, строительства и дизайна** |
|  | Мастер-класс «Академический рисунок» для поступающих на архитектурные направления |
|  | Мастер- класс «Мой город моя мечта!» для поступающих на направление «Градостроительство» |
|  | Экскурсия по испытательной строительной базе для поступающих на направление «Строительство» |
|  | Мастер класс «Проектирование архитектурного объекта» |
|  | Экскурсия по художественным произведениям студентов в университете |
|  | Мастер-класс «Графический знак» для поступающих на направление «Дизайн» |
|  | Мастер-класс «Кистевая роспись» для поступающих на направление «Дизайн» |
|  | Мастер-класс «Фьюзинг» для поступающих на направление «Дизайн» |
| **Институт авиамашиностроения и транспорта** |
|  | Мастер-класс «Высокоэффективные технологии в авиастроении»  |
|  | Мастер-класс «Применение цифровых технологий в машиностроении» |
|  | Мастер-класс «Современное развитие самолётостроения» |
|  | Мастер-класс «Современные технологии сварки и резки металлов» |
|  | Информационный дайджест «Автомобиль вчера и сегодня» |
|  | Экскурс-автотур «В ногу с прогрессом автотранспортных средств и систем» |
|  | Мастер-класс «Современные технологии проектирования транспортных сетей и организации дорожного движения» |
| **Институт энергетики** |
|  | Мастер-класс «Умные сети – основа энергетики будущего» |
|  | Экскурсия в КУИЦ Иркутскэнерго |
|  | Мастер-класс «Исследование высокоэффективного энергетического оборудования и нетрадиционные и возобновляемые источники энергии» |
| **Институт информационных технологий и анализа данных** |
|  | Мастер-класс «Разработка компьютерной игры на Java Script» |
|  | Мастер-класс «Безопасное использование беспроводных Wi-Fi подключений» |
|  | Мастер-класс «Создаем игру-песочницу на Python» |