**Сценарный план образовательной программы**

**«Современные проектные методы развития высокотехнологичных предметных навыков обучающихся предметной области «Технология»**

Дата проведения: 12 – 23 августа 2019 года (1 сессия с 12-16 августа, 2 сессия с 19-23 августа)

Место проведения: ул.Кирова, 20, ДТ «Кванториум»

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Понедельник** | | | |
| Время | Мероприятие | Описание | Место |
| 9:00 - 10:00 | Регистрация участников | Проверка онлайн сертификата  Отметка о прибытии в списке  Выдача раздаточного материала  распределение по группам | Ресепшн, 1 этаж |
| 10:00 – 10:30 | Открытие | Выступающие гости на открытии:  - **Егоров Владимир Анатольевич,** Министр образования и науки РС (Я);  - **Семенов Алексей Климентьевич,** начальник Управления образования Окружной Администрации г. Якутска;  - **Петрова Мария Петровна,** директор Дворца детского творчества;  Презентация образовательных программ - **Дьячковская С.Н.** | 109 кабинет |
| 10:30-11:00 | Лекция «VUCA-мир». Вытягивающая и выталкивающая модель образования. | Лекция про вызовы (VUCA-мир). Что такое вытягивающая модель. | 109 кабинет |
| 11:00 - 14:00 | Hard-skills. Такт №1 | 7 групп идут на направления по hard-skills: Аэро, Гео, IT, Промдизайн, Промробо, VR/AR, Хай-тек.  Работа в группах. | Аэро – 103 каб.  Гео – 106 каб.  IT – 101 каб.  Промдизайн – 105 каб.  Промробо – 110 каб.  VR/AR – 111 каб.  Хай-тек – 104 каб. |
| 14:00 - 15:00 | Обед | | |
| 15:00 - 17:50 | Hard-skills. Такт №2 | 7 групп идут на направления по hard-skills: Аэро, Гео, iT, Промдизайн, Промробо, VRAR, Хай-тек.  Работа в группах. | Аэро – 103 каб.  Гео – 106 каб.  IT – 101 каб.  Промдизайн – 105 каб.  Промробо – 110 каб.  VRAR – 111 каб.  Хай-тек – 104 каб. |
| 17:50-18:00 | Рефлексия |  |  |
| **Вторник** | | | |
| 10:00 - 13:00 | Hard-skills. Такт №3 | 7 групп идут на направления по hard-skills: Аэро, Гео, iT, Промдизайн, Промробо, VRAR, Хай-тек.  Работа в группах. | Аэро – 103 каб.  Гео – 106 каб.  IT – 101 каб.  Промдизайн – 105 каб.  Промробо – 110 каб.  VRAR – 111 каб.  Хай-тек – 104 каб. |
| 13:00 - 14:00 | Обед | | |
| 14:00 - 17:00 | Hard-skills. Такт №4 | 7 групп идут на направления по hard-skills: Аэро, Гео, iT, Промдизайн, Промробо, VRAR, Хай-тек.  Работа в группах. | Аэро – 103 каб.  Гео – 106 каб.  IT – 101 каб.  Промдизайн – 105 каб.  Промробо – 110 каб.  VRAR – 111 каб.  Хай-тек – 104 каб. |
| 17:00 - 17:50 | Игра (Слон + Самолетики) | Игры в группе по кабинетам.  см. «Шевели мозгами»  Игра «SCRUM-слон», см. “Шевели мозгами” стр. 107  Игра « Бумажный самолетик», см. “Шевели мозгами” стр. 108 | 1 группа – 109 к.  2 группа – 105 к.  3 группа – 108 к.  4 группа – 104 к.  5 группа – 106 к. |
| 17:50-18:00 | Рефлексия |  |  |
| **Среда** | | | |
| 10:00 - 13:00 | Hard-skills. Такт №5 | 7 групп идут на направления по hard-skills: Аэро, Гео, iT, Промдизайн, Промробо, VRAR, Хай-тек.  Работа в группах. | Аэро – 103 каб.  Гео – 106 каб.  IT – 101 каб.  Промдизайн – 105 каб.  Промробо – 110 каб.  VRAR – 111 каб.  Хай-тек – 104 каб. |
| 13:00 - 14:00 | Обед | | |
| 14:00 - 17:00 | Hard-skills. Такт №6 | 7 групп идут на направления по hard-skills: Аэро, Гео, iT, Промдизайн, Промробо, VRAR, Хай-тек.  Работа в группах. | Аэро – 103 каб.  Гео – 106 каб.  IT – 101 каб.  Промдизайн – 105 каб.  Промробо – 110 каб.  VRAR – 111 каб.  Хай-тек – 104 каб. |
| 17:00 - 17:50 | Игра “Елочная игрушка” | Презентация «Scrum технологии» (команда и доска)  Игра «Бумажный самолетик»,  см. “Шевели мозгами” стр. 111 | Общая лекция 109 кабинет, затем:  1 группа – 109 к.  2 группа – 105 к.  3 группа – 108 к.  4 группа – 104 к.  5 группа – 106 к. |
| 17:50-18:00 | Рефлексия |  |
| **Четверг** | | | |
| 10:00 - 13:00 | Hard-skills. Такт №7 | 7 групп идут на направления по hard-skills: Аэро, Гео, iT, Промдизайн, Промробо, VRAR, Хай-тек.  Работа в группах. | Аэро – 103 каб.  Гео – 106 каб.  IT – 101 каб.  Промдизайн – 105 каб.  Промробо – 110 каб.  VRAR – 111 каб.  Хай-тек – 104 каб. |
| 13:00 - 14:00 | Обед | | |
| 14:00 - 15:00 | Лекции: Кейс - проект Пед.сценарий | Дьячковская С.Н.- кейс-проект  Тимофеева С.Д. – пед.сценарий |  |
| 15:00 - 15:30 | Игра на разбиение на команды. Генерация идеи проекта | Работа в группах | По кабинетам |
| 15:30 - 16:30 | Задание: Описание реализации проекта по ЖЦ. Такт 1 | Работа в группах |
| 16:30 - 17:30 | Задание: Описание реализации проекта по ЖЦ. Такт 2 | Работа в группах |
| 17:30 – 18:30 | Подготовка презентации | Работа в группах |
| 18:30-18:40 | Рефлексия |  |  |
| **Пятница** | | | |
| 10:00 - 12:00 | Презентация описания реализации проекта по ЖЦ | Лекционный зал. | 109 кабинет |
| 12:00 - 13:00 | Доработка проектов  (мероприятие) | Работа в группах | 1 группа – 109 к.  2 группа – 105 к.  3 группа – 108 к.  4 группа – 104 к.  5 группа – 106 к. |
| 13:00 - 14:00 | Обед | | |
| 14:00 - 16:00 | Написание пед.сценариев | Работа в группах | 1 группа – 109 к.  2 группа – 105 к.  3 группа – 108 к.  4 группа – 104 к.  5 группа – 106 к. |
| 16:00 - 18:00 | Защита пед.сценариев | Лекционный зал. | 109 кабинет |
| 18:00 - 18:30 | Закрытие | - **Петрова Мария Петровна,** директор Дворца детского творчества;  Вручение сертификатов  Общее фотографирование | 109 кабинет |