

Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 169 с углубленным изучением отдельных учебных предметов, предметных областей Центрального района Санкт-Петербурга имени Героя Российской Федерации А.В. Воскресенского

Адрес: Харьковская ул., д.13, Санкт-Петербург

Руководитель (директор школы)

Калашникова Маргарита Анатольевна

Контактное лицо

Винницкий Юрий Анатольевич, +79062291306, scar169@gmail.com



Тема семинара

Разработка, апробация и использование учебных курсов "цифровой" направленности: от микроконтроллеров к робототехнике и VR.

Вниманию слушателей. **Дата проведения: 25.03.2024 Начало: 10.00**

Программа семинара

Время	Содержание деятельности	Ведущий (выступающие)
10.00 – 10.30	Выставка проектов 169 школы и партнеров (микроконтроллеры, 3D печать, робототехника)	Винницкий Юрий Анатольевич <i>Заместитель директора школы по ОЭР, учитель информатики</i> Пикалов Дмитрий Александрович <i>Методист, учитель информатики, преподаватель VR, робототехники и конструирования.</i>
10.30 – 10.40	ЦОС, ЦЦО ИнфинИТи и инженерный вектор развития современной школы	Калашникова Маргарита Анатольевна <i>Директор школы, учитель русского языка и литературы</i>
10.40 – 11.15	Проектирование, разработка и апробация современных цифровых продуктов и пособий для использования в образовательной деятельности	Винницкий Юрий Анатольевич, к.п.н. <i>Заместитель директора школы по ОЭР, учитель информатики школы № 169, автор пособий по образовательной робототехнике, электронике и конструированию.</i>
11.15 – 11.30	Алгоритмика в начальной школе. Примеры отбора и разработки материалов.	Артемюк Наталья Анатольевна <i>Учитель математики и информатики</i>
11.30 – 11.50	Робототехника и 3D моделирование в предметной области "Технология"	Самарцева Сардана Капитоновна <i>Учитель технологии, преподаватель робототехники</i>

11.50 – 12.10	Современные образовательные наборы издательства БХВ	Шишигин Игорь Владимирович, к.т.н. <i>Издательство "БХВ"</i> <i>Руководитель проектов издательства "БХВ"</i>
12.10- 12.40	Кофе-пауза и выставка проектов 169 школы и партнеров.	
12.50 – 13.25	Мастерская "Мобильная разработка"	Пикалов Дмитрий Александрович <i>Методист, преподаватель робототехники и VR-технологий.</i>
13.30 – 14.05	Мастерская "Блочные среды программирования и микроконтроллеры"	Винницкий Юрий Анатольевич, к.п.н. <i>Заместитель директора школы по ОЭР, учитель информатики</i>
14.10 – 14.45	Мастерская "Блочные среды программирования в робототехнике"	Хасан-Ахунов Даурен Нуреевич, преподаватель робототехники
14.45 – 15.00	Круглый стол по итогам семинара	

ВНИМАНИЕ! Мастерские пойдут в "круговом" режиме, т.е. можно будет посетить все 3 по очереди.

Наши ресурсы:



www.sch169.ru



www.infinity.sch169.ru/

Схема проезда (<http://sch169.ru/skhema-proezda>)

Транспорт: Метро "Площадь Восстания", "Площадь Александра Невского"



XIV Петербургский
международный
образовательный
форум



ГБОУ школа № 169 Центрального района
Санкт-Петербурга