16.04.2019 – 21.05.2019 преподавательский состав кафедры аэрокосмических компьютерных и программных систем (№14) проходил курсы повышения квалификации по теме «Проектно-ориентированный подход к обучению в стандартах CDIO».

Курсы провел к.т.н., доцент Валентин Леонидович Оленев, который успешно прошел обучение в «CDIO Академии» (Чалмерс-Томск-Сколково) в 2014 году.

Преподавательский состав кафедры ознакомился с 12 стандартами обучения CDIO.

Валентин Леонидович рассказал, как о мировом опыте внедрения CDIO, так о внедрении CDIO на кафедре:

С 2015 года CDIO внедряется в курсе «Моделирование систем»

С 2016 года – в программе «Встроенные системы» для иностранных студентов (посмотрите какие проекты защищали французские студенты в 2017 [<https://vkist.guap.ru/news/p126/>]).

После проведенных курсов многие преподаватели кафедры внедряют в свои курсы CDIO.

В частности, ближайшую учебную и производственную практики часть студентов 1 и 2 курсов будут проходить в режиме проектного обучения.

Презентация «Проектно-ориентированный подход к обучению в стандартах CDIO» [ссылка на pdf презентации] будет интересна студентам (каким интересным может быть обучение), преподавателям (как сделать так, чтобы материал лучше усваивался студентами), индустриальным партнерам (проектное обучение как способ решать реальные задачи и подготовка специалистов, готовых к внедрению в проектную командиру на предприятии).