



APPLE
www.space-robotics.de



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

573545-EPP-1-2016-1-DE-EPPKA2-CBHE-JP

«Applied curricula in space exploration and intelligent robotic systems / APPLE

Прикладная учебная программа по освоению космического пространства и интеллектуальных



Проект «APPLE» в рамках программы Эразмус + «Повышение Потенциала Высшего Образования (ППВО)» нацелен на адаптацию, модернизацию и еструктуризацию существующих учебных программ в области космических и робототехнических исследований; разработку новых сертифицированных курсов в соответствии с новыми тенденциями в этой области, спросом на рынке труда и Болонским процессом; тестирование инновационных учебных программ и распространение результатов.

Миссия проекта: внедрение прикладную образовательную программу путем обзора / анализа / обновления существующих учебных программ с учетом последних достижений в целевой области.



Участники проекта:

Казахстан: Казахский национальный университет им. аль-Фараби, Евразийский национальный университет им. Л.Н. Гумилева, Алматинский университет энергетики и связи, Казахский агротехнический университет им. С. Сейфуллина, Казахский национальный исследовательский технический университет им. К.И. Сатпаева, АО «Национальный центр космических исследований и технологий», Аэрокосмический комитет министерства оборонной и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан (Казкосмос), Министерство образования и науки Республики Казахстан;

Россия: Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б. Н. Ельцина, Сибирский федеральный университет, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, Юго-Западный государственный университет, АО «Главкосмос», ООО «Научно-производственный центр «Малые космические аппараты», Министерство образования и науки Российской Федерации;

Беларусь: Белорусский государственный университет, Белорусский национальный технический университет, Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, Геоинформационные системы, Министерство образования и науки Республики Беларусь;

Евросоюз: Technische Universität Berlin (Германия), Université Pierre et Marie Curie (Франция), Thomas More Mechelen-Antwerpen (Бельгия), Riga Technical University (Латвия), Tallinn University of Technology (Эстония), ECM Space Technology GmbH (Германия).

<http://www.space-robotics.de/>

<https://www.facebook.com/>

[**Space-Engineering-Robotics-Education-467792926896424/**](#)