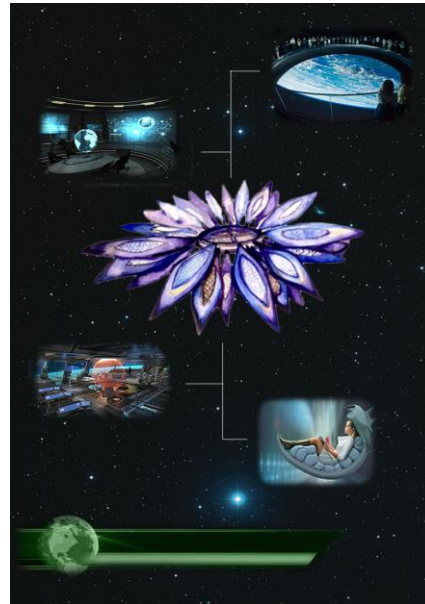


Български ученици, ръководени от преподавател на Шуменския университет, спечелиха призово място в Международния конкурс на НАСА за космически градове



Това е най-престижният и най-труден конкурс на НАСА за космически технологии. Проектът „Син Космос“, разработен от български ученици, спечели призовото трето място в конкуренция с 1500 проекта на 6000 ученика от целия свят. Ръководител на проекта е доц. д-р Веселка Радева от Шуменския университет, консултанти са физикът Силвия Захариева от Математическата гимназия Варна и Димитър Анастасов, аерокосмически инженер от летище Варна.

Учениците от класирания екип са от Математическа гимназия „Д-р Петър Берон“ и Трета Природо-математическа гимназия, Варна. Те са проектирали огромен космически град с изкуствена гравитация, позициониран на близка околоземна орбита. Трите главни цели на обществото на космическия град „Син Космос“ са дистанционен космически мониторинг на природните бедствия на Земята, решаване на проблема с недостига на електрическа енергия чрез слънчеви соларни полета и космически сили за сигурност. Формата на космическия град е подобна на слънчоглед, а вътрешният дизайн е съобразен с изискванията за живот в Космоса. Обществото на космическия град се управлява от космическа конституция и работи за сигурността на цялата планета.

През май 2016 г. членовете на наградения екип бяха активни участници в Четвъртата национална студентска научна конференция с участие на ученици „От Атома до Космоса“, проведена в Шуменския университет в рамките на инициативата „Науката посреща своите бъдещи откриватели“.

Призьорите са поканени да участват в Международната конференция за космическо развитие на НАСА и Американското астронавтическо общество през месец май в САЩ. Те ще представят не само идеите на своя проект, но и България на този престижен международен космически форум!

Диана Кюркчиева