

«Робот техникасы» үйірмесінің ұйымдастырылуы туралы анықтама

2023-2024 оқу жылы аптасына 4 сағаттық робот техникасы үйірмесі қазан айынан бастап ұйымдастырылды. Үйірмеге мектептің 1-7 сыныптан 10 оқушы тіркелді.

Үйірменің мақсаты: Робот техникасы курсының үйрету қазіргі заман талабына сай бәсекеге қабілетті, қарқынмен дамып келе жатқан қоғамда кәсіби маман болып қалыптасуына бағыт беру.

Үйірме міндеттері: Бағдарламаны үйрету арқылы оқушылардың танымдық, біліктілік қабілеттерін дамыту;

Оқушылардың компьютерлік графикамен жұмыс жасау барысында оларды кәсіби маман болуына ықпал жасау;

Осы үйірме аясында оқушылар мынадай дағдыларға машықтана отырып, пәнаралық байланысты қолданысқа енгізді.

- Робот құрастыру;
- Бағдарламаның командаларымен жұмыс жасауды;
- Mindstorm бағдарламасының есептерді шығаруды;

Үйірме жұмысының шығармашылық және танымдық қасиеттерін пайдалан отырып, Ақтөбе қаласында Өрлеу ғылыми тәжірибелік және American corner бұрышы 2024 жылдың ақпан айында «3Д модельдеу және программалау» 2 апталық курс ұйымдастырды. Курс қортындысы ретінде әлеуметтік пайдасы бар жобаларды дамыту мақсатында сайыс өткізілді. Сайысқа 7А сынып оқушысы Насраддин Диас қатысып, алғыс хатпен марапатталды.

2024 жылдың мамын айында Ақтөбе облысының робототехника федерациясы «Robo SUMO, Robo TRACER және Robo КӨРМЕ» ұйымдастырылды. Бұл байқауға 7А сыныбының оқушысы Ешімбаев Нұрәділ қатысып, жүлделі 3 орынды иеленді.

Үйірме жетекшісі:

Нұрғабыл Р.Қ.

