

60. OBLJETNICA NAŠE ŠKOLE



035 362 145
etes@ees.hr

www.ees.hr



**ELEKTROTEHNIČKA I
EKONOMSKA ŠKOLA**



Ulica Ive Petranovića 9, Nova Gradiška

DAN ŠKOLE

Radionica „Mikroupravljač“

Voditelji: Boris Grgić, Siniša Novaković

Učenici će spojiti Arduino mikroupravljač s LED ekranom na kojem mogu ispisivati razne poruke, potom će ih spojiti sa senzorima za temperaturu, tlak i vlagu i ispisivati vrijednosti na ekranu.

Radionica: Atomska bomba

Voditelj: M. Bilić

Učenici analiziraju znanstvene koncepte kroz edukativni film.

Radionica: Debata

Voditelj: Sara Granda

Učenici uče višejezične kompetencije, vještine kako se nositi s tremom, izlaganje pred više slušatelja, načinu izražavanja.

Radionica: Računalne mreže

Voditelj: Danijel Mešeš

Učenici kroz multimediju povezuju računalne mreže i programiranje.

Radionica: Multimedija

Voditelji: Dinko Pavić, Jakov Đurić

Učenici će u prvom dijelu obrađivati fotografiju, u drugom dijelu radionice zvuk.

Radionica: Utjecaj medija: Influenci - pozitivni i negativni primjeri

Voditelj: Melani Rauch

Cilj radionice je razumjeti ulogu i utjecaj influencera na društvenim mrežama, prepoznati pozitivne i negativne primjere te razviti kritičko mišljenje prema sadržaju koji konzumiramo.

Radionica „3D print“

Voditeljice: Veronika Župan, Matea Akmačić Sekulić

Učenici će raditi u programu 2D Autocad i odraditi mali print privjesaka s nazivom naše škole koji će na kraju dobiti kao poklon.

Radionica „Mikroupravljač“

Voditelji: Boris Grgić, Siniša Novaković

Učenici će spojiti Arduino mikroupravljač s LED ekranom na kojem mogu ispisivati razne poruke, potom će ih spojiti sa senzorima za temperaturu, tlak i vlagu i ispisivati vrijednosti na ekranu.

Robotika

Voditelj: Marijan Vuk

Učenici će isprogramirati robote Emoro i upravljati njima pomoću mobilne aplikacije te igrati robotski nogomet podijeljeni u dva tima.

Radionica: Sportske aktivnosti

Voditelji: Aleksandar Jović, Vladimir Andrašić

Učenicima igraju mini nogomet, stolni tenis i badminton. Na aktivnostima sudjeluje trideset učenika.

Radionica: Izabrani kemijski pokusi

Voditelji: Tatjana Zakarić, Ivana Špoljarević

Učenici koriste neopasne kemikalije koje imaju svakodnevno u kućanstvu, istražuju zanimljive kemijske promjene.

Radionica: Math Art

Voditelj: Gordana Jelić-Ulrich

Aktivnosti String Art, koristi se za tangente u oblikovanju slika i nekih likova.

Radionica: Otkrivanje brojeva

Voditelj: Nikolina Matijašević

Učenici će kroz tri aktivnosti otkrivati broj . Prva aktivnost je gdje se igraju sa šibicama, druga je slaganje pjesme po znamenkama broja , treća aktivnost tražit svoj datum rođendana u broju .

Radionica: The power of songs to teach English!

Voditelji: Zrinka Ivančić, Mateja Vlaović

Učenici bi kroz glazbu malo više utvrđili svoje postojeće znanje engleskog jezika, uzeli su pjesmu grupe Pink Floyd, pjesmu Lady Gage i Brune Marsa.

Radionica „Obnovljivi izvori energije“

Voditelj: Ivan Lozinjak

Učenici će upoznati obnovljive izvore energije i s opremom koju ima škola napraviti pokuse vezane za solarnu energiju, vjetroenergiju, gorive ćelije i hidroenergiju.

Radionica „Čovječe, ne ljuti se“

Voditeljica: Monika Špehar

Učenici će razvijati komunikacijske vještine i učiti načine nošenja s ljutnjom i drugim emocijama.

Radionica „Finansijska pismenost“

Voditelj: Bruno Bušić

Učenici će upoznati osnovne pojmove finansijske pismenosti kao što su štednja, potrošnja, plaće, rediti, ulaganja.