



U eTwinning projektu pod nazivom „**eTrigonometrija**“ koji se provodi u ovoj školskoj godini 2021./2022. sudjeluju i učenici Strojarske i prometne škole. U projekt su uključeni nastavnici matematike i učenici iz srednjih škola Republike Hrvatske iz Osijeka Koprivnice, Virovitice, Knina, Slatine, Šibenika i Varaždina.

Učenici i nastavnici su se educirali kako izraditi aplet u GeoGebri. Edukacije su se odvijale putem online platformi gdje je nastavnica koja je naprednija u izradi apleta educirala svoje kolegice,

a isto tako i učenici koji samostalno izrađuju aplete su educirali učenike.

Primjenom naučenog nastavnog gradiva iz trigonometrije učenici su samostalno izradili svoje aplete. Stečeno znanje učenici su proširili na izradu apleta za područja izvan nastavnog predmeta matematike. Obilježili smo Dan broja π u svim partnerskim školama. Družili smo se virtualno. Komunicirali smo putem foruma na kojem su objavljeni zadaci iz trigonometrije te su ih učenici rješavali.

U provedbu ovog projekta uključeno je sedam učenika naše škole iz 3.A razreda, smjer računalni tehničar u strojarstvu. Mentorica projekta je nastavnica Aleksandra Schill.

