

NA-MA POTI (Naravoslovno-matematična pismenost, opolnomočenje, tehnologija in interaktivnost)

Srednja tehniška šola Koper je vključena v projekt »Razvoj in udejanjanje inovativnih učnih okolij in prožnih oblik učenja za dvig splošnih kompetenc«. Nosilec projekta je Zavod Republike Slovenije za šolstvo.

Srednja tehniška šola Koper sodeluje v projektu kot konzorcijski partner v vlogi razvojnega vzgojno-izobraževalnega zavoda v sklopu 2: **NARAVOSLOVNA IN MATEMATIČNA PISMENOST: SPODBUJANJE KRITIČNEGA MIŠLJENJA IN REŠEVANJA PROBLEMOM.**

Namen sklopa je razviti in preizkusiti pedagoške pristope in strategije, ki bodo tudi z vključevanjem novih tehnologij pripomogle k celostnemu in kontinuiranemu vertikalnemu razvoju naravoslovne, matematične in drugih pismenosti (finančne, digitalne, medijske ...) otrok, učencev in dijakov od vrtcev do osnovnih in srednjih šol.

V ta namen smo na šoli oblikovali razvojni tim učiteljev, strokovnih delavcev, ki poučujejo naravoslovne predmete in matematiko (od 1. do 4. letnika) ter učiteljev družboslovnih predmetov in jezikov (interdisciplinarnost).

Specifični cilji, ki jim bomo v projektu sledili, so:

- interdisciplinarno reševanje problemov;
- celovita krepitev kritičnega mišljenja dijakov in strokovnih delavcev;
- reševanje problemov preko uporabe smiselnih in učinkovitih IKT;
- razvoj novih didaktičnih pristopov in strategij naravoslovne in matematične pismenosti s poudarkom na kritičnem mišljenju in reševanju avtentičnih problemov

Projekt bo trajal do 30. 6. 2022.