**Propozice k soutěži „Technika má zlaté dno“**

V rámci projektu na podporu technického vzdělávání vyhlašuje Rada Plzeňského kraje soutěž pro žáky a žákyně středních a základních škol Plzeňského kraje s cílem podpořit zájem o technické obory s názvem „Technika má zlaté dno“.

Téma soutěže: „Mechanická sestava jednoduchého pracovního stroje na elektrický pohon s elektronickou regulací“ ze stavebnic Merkur a Boffin.

Tým tvoří 2 žáci střední školy a 2 žáci základní školy (podmínkou je jedna dívka ze ZŠ). Doprovod žáků zajistí příslušná škola.

Každá střední škola může do soutěže vyslat pouze jeden tým.

Přihlášky se odevzdávají **do 22. 9. 2017 v elektronické podobě**, Odboru školství, mládeže a sportu KÚPK, email: alena.altmanova@plzensky-kraj.cz předmět e-mailu – „Technika má zlaté dno“.

Soutěž se bude konat ve Středním odborném učilišti elektrotechnickém, Plzeň, Vejprnická 56 v říjnu 2017. V daném časovém limitu max. 4 hodin soutěžní tým sestaví stroj dle zadání soutěže ze stavebnic Merkur a Boffin. Pomoc jiné osoby není povolena.

Pro soutěžící jsou připraveny hodnotné ceny.

Kontaktní osoba: Alena Altmanová, email: alena.altmanova@plzensky-kraj.cz
tel: 377 195 437

Více informací k soutěži najdete na webových stránkách Plzeňského kraje, [www.plzensky-kraj.cz](http://www.plzensky-kraj.cz) ve složce Školství a sport/Podpora technického vzdělávání