

INOVATÍVNE SPOLOČNOSTI



Tím zručných študentov, ktorí od roku 2009 v rámci súťaže Formula Student stavajú elektrické monoposty, s ktorými súperia na súťažiach v Európe s univerzitnými tímami z celého sveta. Najväčšou zmenou v sezóne 2018 bol prechod na úplne nový koncept vozidla. Prešli zo zadného náhonu na pohon 4x4, s čím súvisí aj kompletná zmena kolesovej zostavy a elektroniky. Navrhli nové a sofistikovanejšie prevodovky, nanovo naprogramovali riadiacu elektroniku. Vzdali sa oceľového rámu a dali tak priestor samonosnej karosérii, tzv. monokok, ktorý dáva oproti oceľovému rámu omnoho viac priestoru na ďalší progres. Pripravovaný Monopost 2019 predvedie prerobenú kolesovú zostavu, nové chladenie, nové aerodynamické prvky, optimalizované bočnice, predné krídlo a vylepšenú hlavovú opierku.

---