

Témata maturitních prací 2025 – LETECKÁ TECHNIKA

<i>p.č.</i>	<i>téma</i>	<i>obsahová náplň</i>
1	Roční prohlídka letounu Cessna 172 a ZLIN Z526	Srovnání postupů, náročnosti (a cenových nákladů) ročních prohlídek.
2	Modernizace palubní desky ULL ALTO NG	Nahrazení analogových letových a motorových přístrojů za glass cockpit.
3	Technologický postup výroby ocasních ploch ULL VENTURA	Popis konstrukce ULL VENTURA a praktické poznatky ze stavby ocasních ploch.
4	Meteorologické měření pomocí dronu	Popis zařízení pro získání meteorologických dat. Provedení praktického měření a vyhodnocení získaných dat.
5	Administrace při pořízení kluzáku	Porovnání postupů při nákupu kluzáku v tuzemsku a v zahraničí.
6	Laminace trupu kluzáku HpH 304S SHARK	Materiály a jejich porovnání a postup laminace trupu.
7	Oprava směrového kormidla kluzáku	Technologický postup opravy, materiálové zabezpečení, časová dotace a finanční kalkulace opravy.