

## **Úvod**

---

Strategický záměr vzdělávací a tvůrčí činnosti Fakulty strojní TUL na období 2021–2025 s výhledem do roku 2030 (SZ FS TUL +2030) je základním dokumentem, kterým Fakulta strojní TUL vytyčuje prioritní oblasti, cíle, soubor opatření a aktivit, která povedou k naplňování cílového stavu roku 2025. SZ FS TUL +2030 je zpracován v souladu se Strategickým záměrem vzdělávací a tvůrčí činnosti a Strategií internacionalizace TUL na období 2021–2025 s výhledem do roku 2030 a navazuje na další oborové a koncepční dokumenty.

Ve všech oblastech činnosti bude fakulta podporovat aktivity, které povedou k odstraňování slabých stránek a k posílení silných stránek, k využití příležitostí a k vyrovnávání hrozeb. Současně budou realizovány standardní aktivity v jednotlivých oblastech činností a bude pokračováno v zavedených a osvědčených aktivitách.

SZ FS TUL +2030 je dokumentem živým, který bude každoročně diskutován v souvislosti s Plánem realizace SZ FS TUL na příslušný rok.

Zásadní zhodnocení a případná revize cílů proběhne v roce 2025 v souvislosti s přípravou opatření a aktivit do roku 2030.

## **VÝCHODISKA PRO VĚDECKOU, VÝZKUMNOU, VÝVOJOVOU, INOVAČNÍ, UMĚLECKOU A DALŠÍ TVŮRČÍ ČINNOSTI**

---

Strategický plán rozvoje TUL do roku 2020 s výhledem do roku 2030

Strategický záměr MŠMT ČR pro oblast vysokých škol na období od roku 2021+

Strategie rozvoje Libereckého kraje 2021+

Dlouhodobý záměr vzdělávací a vědecké, výzkumné vývojové a inovační, umělecké a další tvůrčí činnosti FS TUL na období 2016–2020

Strategie výzkumu, vývoje, inovací FS TUL +2030

Strategie transferu technologií, znalostí a služeb TUL / Analýza a návrh 2020

Výroční zprávy o činnosti FS TUL

Zákon č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů

Národní RIS3 strategie

Strategický rámec evropské spolupráce ve vzdělávání a odborné přípravy ET 2020

Související legislativa

## PROCESNÍ KROKY

---

- Strategický záměr vzdělávací a tvůrčí činnosti Fakulty strojní TUL na období 2021–2025 s výhledem do roku 2030 byl představen Akademické obci Fakulty strojní TUL dne 9. června 2021, projednán Vědeckou radou Fakulty strojní TUL dne 16. června 2021 a schválen Akademickým senátem Fakulty strojní TUL dne 16. června 2021.
- Strategický záměr FS TUL byl připravován od září 2020 do dubna 2021. V průběhu května a června probíhal proces projednání a schválení.
- Postup zpracování a projednání SZ FS TUL 2021–2025 plynule navázal na proces diskusí, zpracování a projednání Strategie FS TUL VVI +2030 a na přípravu a hodnocení fakulty a univerzity Mezinárodním evaluačním panelem dle M2017+ v roce 2020.
- Proces diskusí nad směřováním Fakulty strojní TUL v oblasti vědecko-výzkumné probíhal od dubna 2019 do listopadu 2019. V prosinci 2019 byl koncept Strategie FS TUL VVI +2030 představen na zasedání Vědecké rady Fakulty strojní TUL, v únoru 2020 byla Strategie schválena Akademickým senátem Fakulty strojní TUL a následně Vědeckou radou Fakulty strojní TUL.
- Proces přípravy Sebeevaluační zprávy pro Mezinárodní evaluační panel (MEP) byl zahájen v listopadu 2019 pod koordinací Oddělení TUL pro vědu a výzkum, podklad za fakultu zajišťovalo Oddělení rozvoje a projektů. Sebeevaluační zpráva byla předána MŠMT ČR v březnu 2020 a následoval proces přípravy hodnocení a přípravy zasedání MEP. Vlastní zasedání a hodnocení MEP na TUL proběhlo virtuální formou v říjnu 2020. Závěry z hodnocení MEP byly v souladu s doporučením MŠMT ČR z května 2021 zapracovány do předkládaného Strategického záměru FS TUL +2030.
- Schválení strategického záměru předcházela důkladná příprava, která navázala na výše uvedené kroky. V září 2020 byl děkanem fakulty strojní schválen koncept zpracování a projednání SZ FS TUL. Byla nastavena strukturovaná intranetová platforma s metodickými, analytickými podklady, standardy činností a dalšími podklady a materiály, včetně vyhodnocení plnění DZ/SZ FS TUL na období 2016–2020. Do vyhodnocení a do návrhové etapy byla pracoviště zapojena prostřednictvím vedoucích kateder. Z důvodu epidemiologické situace v posledním období probíhala jednání online formou.
- Strategii FS TUL +2030 budou následně konkretizovat roční Plány realizace, které stanoví aktivity a úkoly pro daný rok a současně s přípravou zaktualizuje stav a naplňování kroků strategických oblastí.
- V roce 2022 bude zahájeno funkční období nového děkana FS TUL. V této souvislosti se předpokládá případné zpřesnění či doplnění cílů do konce roku 2022, v souladu s programovým prohlášením nastupujícího děkana na období 2022–2026.

- V roce 2025 se předpokládá zhodnocení naplňování SZ FS TUL +2030 a předložení dalších cílů a opatření do roku 2030.

### **Seznam použitých zkratk**

TUL	Technická univerzita v Liberci
FS	Fakulta strojní
AV ČR	Akademie věd České republiky
ČR	Česká republika
EU	Evropská unie
ET	Education and Training
GA ČR	Grantová agentura České republiky
MPO ČR	Ministerstvo průmyslu a obchodu
MŠMT ČR	Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy
MV ČR	Ministerstvo vnitra
MZE ČR	Ministerstvo zemědělství
M2017+	Metodika hodnocení výzkumných organizací a programů účelové podpory VVI
OP PIK	Operační program Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost
OP VVV	Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání
RIS	Regionální inovační strategie
RIS3	Národní výzkumná a inovační strategie pro inteligentní specializaci ČR
SVOČ	Studentská vědecká a odborná činnost
TA ČR	Technologická agentura České republiky
VVI	Věda, výzkum, inovace