**Opis študijného programu**

**Názov vysokej školy:** *Technická univerzita v Košiciach*

**Sídlo vysokej školy:** *Letná 1/9, 042 00 Košice-Sever*

**Identifikačné číslo vysokej školy:** *709000000*

**Názov fakulty:** *Letecká fakulta*

**Sídlo fakulty:** *Letná 1/9, 042 00 Košice-Sever*

Orgán vysokej školy na schvaľovanie študijného programu: *Akreditačná komisia TUKE*

Dátum schválenia študijného programu alebo úpravy študijného programu: *nerelevantné*

Dátum ostatnej zmeny opisu študijného programu: *nerelevantné*

Odkaz na výsledky ostatného periodického hodnotenia študijného programu vysokou školou: *nerelevantné*

Odkaz na hodnotiacu správu k žiadosti o akreditáciu študijného programu podľa § 30 zákona č. 269/2018 Z. z.: *nerelevantné*

1. **Základné údaje o študijnom programe**
2. Názov študijného programu a číslo podľa registra študijných programov.

*letecká a kozmická technika (Aerospace Technology), číslo 183538*

1. Stupeň vysokoškolského štúdia a ISCED-F kód stupňa vzdelávania.

*1. stupeň, ISCED kód 645*

1. Miesto/-a uskutočňovania študijného programu.

*sídlo fakulty*

1. Názov a číslo študijného odboru, v ktorom sa absolvovaním študijného programu získa vysokoškolské vzdelanie, alebo kombinácia dvoch študijných odborov, v ktorých sa absolvovaním študijného programu získa vysokoškolské vzdelanie

*doprava*

1. Typ študijného programu: akademicky orientovaný, profesijne orientovaný; prekladateľský, prekladateľský kombinačný (s uvedením aprobácií); učiteľský, učiteľský kombinačný študijný program (s uvedením aprobácií); umelecký, inžiniersky, doktorský, príprava na výkon regulovaného povolania, spoločný študijný program, interdisciplinárne štúdiá.

*akademicky orientovaný*

1. Udeľovaný akademický titul.

*Bc.*

1. Forma štúdia.

*denná*

1. Pri spoločných študijných programoch spolupracujúce vysoké školy a vymedzenie, ktoré študijné povinnosti plní študent na ktorej vysokej škole (§ 54a zákona o vysokých školách).

-

1. Jazyk alebo jazyky, v ktorých sa študijný program uskutočňuje.

*slovenský jazyk*

1. Štandardná dĺžka štúdia vyjadrená v akademických rokoch.

*3*

1. Kapacita študijného programu (plánovaný počet študentov), skutočný počet uchádzačov a počet študentov.

[***https://tuke.sk/wps/portal/tuke/university/vyrocne-spravy-a-dokumenty***](https://tuke.sk/wps/portal/tuke/university/vyrocne-spravy-a-dokumenty)

1. **Profil absolventa**
2. Charakteristika študijného programu.

*V študijnom programe „Letecká a kozmická technika“ získa študent široké spektrum poznatkov o leteckej a kozmickej technike, vrátane základnej terminológie. Študijný program charakterizuje zameranie sa na poznanie základných princípov činnosti systémov na lietadlách, znalosti z oblasti projektovanie lietadiel a kozmických prostriedkov ako aj nevyhnutné matematicko -fyzikálne základy. Študijný program umožňuje prípravu nových žiadaných špecialistov pre trh práce a tým prispieva k deklarovanej snahe SR o držanie kroku s technologickým vývojom v Európe v oblasti leteckých a kozmických technológií ako aj ďalších druhov dopravy a dopravných systémov. Vzdelávanie v uvedenom študijnom programe zároveň reflektuje najnovšie trendy vo vývoji leteckej a kozmickej techniky a požiadavkami praxe. Študijný program je v súlade so štandardami a normami vzdelávania Európskej agentúry pre bezpečnosť letectva (EASA) a je kompatibilný so vzdelávacími inštitúciami pôsobiacimi v oblasti letectva a kozmických technológií. Absolventi študijného programu sú uplatniteľní nielen v odvetví letectva a kozmických technológií, ale aj ďalších oblastiach dopravy a dopravných systémov s presahom do iných vysoko sofistikovaných technosfér.*

1. Ciele vzdelávania.

*Absolvent štúdia bakalárskeho študijného programu Letecká a kozmická technika v študijnom odbore Doprava má základné vedomosti o moderných leteckých a kozmických technických prostriedkoch, ovláda princípy a funkcie ich činnosti ako aj podmienky ich prevádzky. Má vedomosti z teoretických disciplín ako je aerodynamika, aplikovaná matematika, atď. a vybraných elektronických, elektrotechnických, prístrojových a strojárenských disciplín pre pochopenie činnosti technických prostriedkov. Absolvent vie uplatniť tieto vedomosti a porozumenie problematike odboru spôsobom, ktorý naznačuje profesionálny prístup jeho práci alebo povolaniu a má kompetentnosti zvyčajne preukázané prostredníctvom predkladania a obhajovania argumentov a riešenia problémov vo svojom študijnom odbore. Je schopný posúdiť funkčnosť technických, technologických i počítačovo podporovaných zariadení v daných podmienkach leteckých a kozmických zariadení, výrobno-technických prevádzkach, laboratóriách a súčasne je schopný kvalifikovane komunikovať s letovým personálom, ako aj s technickým personálom v oblasti výroby, údržby, konštrukcií, technológií a pod. Uplatní sa najmä pri prevádzkovaní leteckej a kozmickej techniky, v rámci obsluhy a navrhovania diagnostických systémov, pri výrobe technických pomôcok pre oblasť leteckej prevádzky, údržby a realizácie predpísaných prác. Na základe získaných vedomostí o informačných systémoch je spôsobilý ich kvalifikovane využívať, čo demonštruje prenositeľnosť získaných kompetencií a znalostí. Absolventi sú pripravení na štúdium v druhom stupni vysokoškolského vzdelávania vo svojom alebo inom študijnom programe v odbore doprava, alebo na bezprostredný vstup do praxe.*

1. Výstupu vzdelávania.

*Absolvent počas štúdia:
  
• získa vedomosti a pochopí základné pojmy, zákonitosti a súvislosti z predmetov teoretického základu, ako sú matematika, fyzika, informatika a pod.,
  
• podľa zamerania študijného programu získal vedomosti o zákonitostiach a súvislostiach z vybraných predmetov teoretického základu, ako sú základy elektrotechniky, strojárstva a aerodynamiky a pod., (predmety: základy letu, elektrotechnika a elektronika, termodynamika)
  
• nadobudne vedomosti o zákonitostiach a súvislostiach teoretického základu leteckých a kozmických disciplín, s dôrazom na konštrukciu a funkcie lietajúcich objektov, fyzikálnych, elektrických, elektronických a mechanických procesov (predmety: lietadlové systémy, letecká kybernetika, digitálne letecké technológie)
  
• získa vedomosti o leteckej a kozmickej technike, a jej aplikáciách, o fyzikálnej a aerodynamickej podstate senzorov veličín, a schopnosť samostatne riešiť problémy predpísaných prác na leteckej a kozmickej technike (predmety: materiály a technológie v letectve, technické merania, letecká a kozmická technika, mechanizmy a časti leteckých a kozmických prostriedkov, bezpilotné letecké prostriedky)
  
• podľa zamerania svojej trajektórie v študijnom programe získa vedomosti o avionických systémoch lietadiel (predmety: systémy automatického riadenia letu, letecké a kozmické navigačné systémy, letecké a kozmické prístrojové systémy, letecké komunikačne systémy. elektrické systémy lietadiel) alebo vedomosti z oblasti prevádzky a konštrukcie lietadiel (predmety: letecké pohonné jednotky I a II., tekutinové mechanizmy, konštrukcia lietadiel a kozmických prostriedkov)
  
Absolvent získa počas štúdia nasledujúce praktické schopnosti:
  
• analyzovať a porozumieť princípom činností a technológiám leteckej a kozmickej techniky,
  
• kvalifikovane komunikovať s leteckým prostredím a pracovať v interdisciplinárnych tímoch s letovým personálom,
  
• navrhovať a realizovať hardvérové i softvérové riešenia pri analýze a spracovaní letových údajov pod vedením špecialistov,
  
• mať dostatočné technické zručnosti v práci s vybranou leteckou a kozmickou technikou, prípadne konštruktérske zručnosti,
  
• byť odborným pracovníkom leteckých služieb a technického zabezpečenia leteckých a kozmických prostriedkov,
  
Absolvent štúdia dokáže:
  
• pracovať ako člen interdisciplinárneho kolektívu v prostredí leteckého a kozmického inžinierstva,
  
• riešiť technické úlohy v aplikácii na palubné lietadlové a kozmické systémy a ich pohonné systémy,
  
• správať sa profesionálne vo všetkých oblastiach svojej činnosti s dôrazom na etické normy v oblasti okruhu svojich pracovných kontaktov v rámci výrobných a údržbových zariadení,
  
• pracovať ako samostatný technik (mechanik, avionik) na leteckej technike,
  
• komunikovať základné informácie, koncepty, problémy a prístupy k ich riešeniu oblasti leteckej a kozmickej techniky odbornému aj laickému publiku.*

1. Povolania.

*Špecialista elektrokonštruktér 6  
 Priemyselný dizajnér produktov 6  
 Aplikačný programátor 6  
 Technický špecialista v leteckej doprave, 6  
 Kvalifikovaný letecký technik, drak motor 6  
 Kvalifikovaný letecký technik, avionik 6*

1. **Uplatniteľnosť**
2. Hodnotenie uplatniteľnosti absolventov študijného programu.
3. Prípadne uviesť úspešných absolventov študijného programu.

*Vzhľadom na to, že sa jedná o nový študijný program, nie je možné na relevantnej štatistickej vzorke vyhodnotiť úspešných absolventov. Podľa skúseností, väčšina absolventov bakalárskeho študijného programu bude pokračovať ďalej v inžinierskom štúdiu.*

1. Hodnotenie kvality študijného programu zamestnávateľmi (spätná väzba).

*Pozitívne hodnotenia študijného programu máme od popredných výrobcov a prevádzkovateľov leteckej techniky. Konkrétne sa jedná o spoločnosť: Honeywell Aerospace, ktorá je výrobcom leteckých motorov, systémov lietadiel, avionických komplexov, vesmírnych systémov, vojenských systémov a ďalších. Ďalej je program pozitívne hodnotený popredným výrobcom leteckej techniky Aero Vodochody ako aj popredným národným výrobcom a vývojárom leteckej techniky z oblasti malých lietadiel Tomark Aero. Pozitívne hodnotenie ŠP máme aj od firmy vykonávajúcej servis a údržbu leteckej techniky Röder Component Service Center s.r.o., čo pokrýva spektrum profilov študijného programu. Okrem bol študijný program pozitívne hodnotený ministerstvom obrany Slovenskej republiky, keďže študenti tohto ŠP môžu byť zároveň kadetmi OS SR a úspešní absolventi sa stávajú špecialistami pre oblasť avioniky ako aj prevádzky a konštrukcie lietadiel vo vzdušných silách ozbrojených síl SR. Hodnotenia ŠP sú uvedené v priložených súboroch.*

1. **Štruktúra a obsah študijného programu**
2. *Vysoká škola popíše pravidlá na utváranie študijných plánov v študijnom programe.*
3. *Vysoká škola zostaví odporúčané študijné plány pre jednotlivé cesty v štúdiu.*
4. *V študijnom pláne spravidla uvedie:*

* *jednotlivé časti študijného programu (moduly, predmety a iné relevantné školské a mimoškolské činnosti za predpokladu, že prispievajú k dosahovaniu želaných výstupov vzdelávania a prinášajú kredity) v štruktúre povinné, povinne voliteľné a výberové predmety,*
* *v študijnom programe vyznačí* ***profilové predmety*** *príslušnej cesty v štúdiu (špecializácie),*
* *pre každú vzdelávaciu časť/ predmet definuje výstupy vzdelávania a súvisiace kritériá a pravidlá ich hodnotenia tak, aby boli naplnené všetky vzdelávacie ciele študijného programu (môžu byť uvedené len v Informačných listoch predmetov v časti Výsledky vzdelávania a v časti Podmienky absolvovania predmetu),*
* *prerekvizity, korekvizity a odporúčania pri tvorbe študijného plánu,*
* *pre každú vzdelávaciu časť študijného plánu/predmet stanoví používané vzdelávacie činnosti (prednáška, seminár, cvičenie, záverečná práca, projektová práca, laboratórne práce, stáž, exkurzia, terénne praktikum, odborná prax, štátna skúška a ďalšie, prípadne ich kombinácie) vhodné na dosahovanie výstupov vzdelávania,*
* *metódy, akými sa vzdelávacia činnosť uskutočňuje – prezenčná, dištančná, kombinovaná (v súlade s Informačnými listami predmetov),*
* *osnovu/ sylaby predmetu,*
* *pracovné zaťaženie študenta („rozsah“ pre jednotlivé predmety a vzdelávacie činnosti samostatne),*
* *kredity pridelené každej časti na základe dosahovaných výstupov vzdelávania a súvisiaceho pracovného zaťaženia,*
* *osobu zabezpečujúcu predmet (alebo partnerskú organizáciu a osobu) s uvedením kontaktu,*
* *učiteľov predmetu (alebo podieľajúce sa partnerské organizácie a osoby) (môžu byť uvedené aj v IL predmetov),*
* *miesto uskutočňovania predmetu (ak sa študijný programu uskutočňuje na viacerých pracoviskách).*

1. *Vysoká škola uvedie počet kreditov, ktorého dosiahnutie je podmienkou riadneho skončenia štúdia a ďalšie podmienky, ktoré musí študent splniť v priebehu štúdia študijného programu a na jeho riadne skončenie, vrátane podmienok štátnych skúšok, pravidiel na opakovanie štúdia a pravidiel na predĺženie, prerušenie štúdia.*
2. *Vysoká škola pre jednotlivé študijné plány uvedie podmienky absolvovania jednotlivých častí študijného programu a postup študenta v študijnom programe v štruktúre:*

* *počet kreditov za povinné predmety potrebných na riadne skončenie štúdia/ ukončenie časti štúdia,*
* *počet kreditov za povinne voliteľné predmety potrebných na riadne skončenie štúdia/ ukončenie časti štúdia,*
* *počet kreditov za výberové predmety potrebných na riadne skončenie štúdia/ ukončenie časti štúdia,*
* *počet kreditov potrebných na skončenie štúdia/ukončenie časti štúdia za spoločný základ a za príslušnú aprobáciu, ak ide o učiteľský kombinačný študijný program, alebo prekladateľský kombinačný študijný program,*
* *počet kreditov za záverečnú prácu a obhajobu záverečnej práce potrebných na riadne skončenie štúdia,*
* *počet kreditov za odbornú prax potrebných na riadne skončenie štúdia/ukončenie časti štúdia,*
* *počet kreditov potrebných na riadne skončenie štúdia/ ukončenie časti štúdia za projektovú prácu s uvedením príslušných predmetov v inžinierskych študijných programoch,*
* *počet kreditov potrebných na riadne skončenie štúdia/ ukončenie časti štúdia za umelecké výkony okrem záverečnej práce v umeleckých študijných programoch.*

1. *Vysoká škola popíše pravidlá pre overovanie výstupov vzdelávania a hodnotenie študentov a možnosti opravných postupov voči tomuto hodnoteniu.*
2. *Podmienky uznávania štúdia, alebo časti štúdia.*
3. *Vysoká škola uvedie témy záverečných prác študijného programu (alebo odkaz na zoznam).*
4. *Vysoká škola popíše alebo sa odkáže na:*

* *pravidlá pri zadávaní, spracovaní, oponovaní, obhajobe a hodnotení záverečných prác v študijnom programe,*
* *možnosti a postupy účasti na mobilitách študentov,*
* *pravidlá dodržiavania akademickej etiky a vyvodzovania dôsledkov,*
* *postupy aplikovateľné pre študentov so špeciálnymi potrebami,*
* *postupy podávania podnetov a odvolaní zo strany študenta.*

*Vnútorný systém zabezpečovania kvality vysokoškolského vzdelávania na TUKE:* [***https://tuke.sk/wps/portal/tuke/university/vnutorny-system-kvality/studijne-programy***](https://tuke.sk/wps/portal/tuke/university/vnutorny-system-kvality/studijne-programy)

*Základné vnútorné predpisy:*

[***https://tuke.sk/wps/portal/tuke/university/legislativa-univerzity/interne-predpisy-a-smernice***](https://tuke.sk/wps/portal/tuke/university/legislativa-univerzity/interne-predpisy-a-smernice)

*Dokumentácia systému manažérstva kvality na TUKE:*

[***https://legislativa.tuke.sk/legislativa***](https://legislativa.tuke.sk/legislativa)

*Študijný plán je dostupný v systéme MAIS:*

[***https://maisportal.tuke.sk/portal/studijneProgramy.mais?spsId=48856559&arksId=47507289&fakultaId=6882&lang=sk***](https://maisportal.tuke.sk/portal/studijneProgramy.mais?spsId=48856559&arksId=47507289&fakultaId=6882&lang=sk)

1. **Informačné listy predmetov študijného programu**

*Informačné listy sú dostupné v systéme MAIS* [***https://maisportal.tuke.sk/portal/studijneProgramy.mais?spsId=48856559&arksId=47507289&fakultaId=6882&lang=sk***](https://maisportal.tuke.sk/portal/studijneProgramy.mais?spsId=48856559&arksId=47507289&fakultaId=6882&lang=sk)

1. **Aktuálny harmonogram akademického roka a aktuálny rozvrh** (alebo hypertextový odkaz).

[***https://lf.tuke.sk/wps/portal/lf/studenti/akademicky-kalendar***](https://lf.tuke.sk/wps/portal/lf/studenti/akademicky-kalendar)

1. **Personálne zabezpečenie študijného programu**
2. Osoba zodpovedná za uskutočňovanie, rozvoj a kvalitu študijného programu (s uvedením funkcie a kontaktu).

*prof. Ing. Rudolf Andoga, PhD., rudolf.andoga@tuke.sk, +421 55 6026140*

1. Zoznam osôb zabezpečujúcich profilové predmety študijného programu s priradením k predmetu s prepojením na centrálny Register zamestnancov vysokých škôl, s kontaktom (môžu byť uvedení aj v študijnom pláne).

*prof. Ing. Rudolf Andoga, PhD., rudolf.andoga@tuke.sk, +421 55 6026140  
 prof. Ing. Ladislav Főző, PhD., ladislav.fozo@tuke.sk, +421 55 6026103,+421 55 6026174  
 doc. Ing. Michal Hovanec, PhD., ING.PAED.IGIP, michal.hovanec@tuke.sk, +421 55 6026187  
 doc. Ing. Pavol Kurdel, PhD., pavol.kurdel@tuke.sk, +421 55 6026147  
 doc. Ing. Marek Češkovič, PhD., ING.PAED.IGIP, marek.ceskovic@tuke.sk, +421 55 6026149*

1. Odkaz na vedecko/umelecko-pedagogické charakteristiky osôb zabezpečujúcich profilové predmety študijného programu.

***prof. Ing. Rudolf Andoga, PhD.,*** [***https://res.tuke.sk/api/vupch/6084/export***](https://res.tuke.sk/api/vupch/6084/export)***prof. Ing. Ladislav Főző, PhD.,*** [***https://res.tuke.sk/api/vupch/8079/export***](https://res.tuke.sk/api/vupch/8079/export)***doc. Ing. Michal Hovanec, PhD., ING.PAED.IGIP,*** [***https://res.tuke.sk/api/vupch/10700/export***](https://res.tuke.sk/api/vupch/10700/export)***doc. Ing. Pavol Kurdel, PhD.,*** [***https://res.tuke.sk/api/vupch/43795/export***](https://res.tuke.sk/api/vupch/43795/export)***doc. Ing. Marek Češkovič, PhD., ING.PAED.IGIP,*** [***https://res.tuke.sk/api/vupch/29999/export***](https://res.tuke.sk/api/vupch/29999/export)

1. Zoznam učiteľov študijného programu s priradením k predmetu a prepojením na centrálny register zamestnancov vysokých škôl, s uvedením kontaktov (môže byť súčasťou študijného plánu).

*Študijný plán je dostupný v systéme MAIS* [***https://maisportal.tuke.sk/portal/studijneProgramy.mais?spsId=48856559&arksId=47507289&fakultaId=6882&lang=sk***](https://maisportal.tuke.sk/portal/studijneProgramy.mais?spsId=48856559&arksId=47507289&fakultaId=6882&lang=sk)

1. Zoznam školiteľov záverečných prác s priradením k témam (s uvedením kontaktov).

*Témy záverečných prác sú uvedené v systéme MAISe.*

1. Odkaz na vedecko/umelecko-pedagogické charakteristiky školiteľov záverečných prác.

*VUPCH sú dostupné na adrese* [***https://at.tuke.sk***](https://at.tuke.sk)

1. Zástupcovia študentov, ktorí zastupujú záujmy študentov študijného programu (meno a kontakt).

*Patrik Dolobáč, patrik.dolobac@student.tuke.sk*

1. Študijný poradca študijného programu (s uvedením kontaktu a s informáciou o prístupe k poradenstvu a o rozvrhu konzultácií).

*doc. Ing. Marek Češkovič, PhD., ING.PAED.IGIP, marek.ceskovic@tuke.sk, +421 55 6026149*

1. Iný podporný personál študijného programu – priradený študijný referent, kariérny poradca, administratíva, ubytovací referát a podobne (s kontaktami).

[***https://lf.tuke.sk/wps/portal/lf/studenti/studijny-referat***](https://lf.tuke.sk/wps/portal/lf/studenti/studijny-referat)

1. **Priestorové, materiálne a technické zabezpečenie študijného programu a podpora**
2. Zoznam a charakteristika učební študijného programu a ich technického vybavenia s priradením k výstupom vzdelávania a predmetu (laboratóriá, projektové a umelecké štúdiá, ateliéry, dielne, tlmočnícke kabíny, kliniky, kňazské semináre, vedecké a technologické parky, technologické inkubátory, školské podniky, strediská praxe, cvičné školy, učebno-výcvikové zariadenia, športové haly, plavárne, športoviská).

***Letecká fakulta disponuje 6 posluchárňami s kapacitou 1 x 150 miest a 5 x cca 120 miest. Okrem toho je pre vzdelávací proces na Leteckej fakulte TUKE k dispozícii 30 učební a 23 laboratórií. K študijnému programu Letecká a kozmická technika má k dispozícii a disponuje jednou veľkokapacitnou učebňou so 120 miestami pre študentov, 7 učebňami s kapacitou od 20 do 40 študentov. Štandardne sú všetky všeobecné učebne vybavené učiteľskými počítačmi s projekciou (využívané pre vzdelávanie študentov). Učebne pre výučbu sú zariadené dvoj a troj rozmernými učebnými pomôckami. Učebne pre praktickú výučbu umožňujú študentom získavať praktické zručnosti a návyky v oblasti avionických systémov, údržby a opravy lietadlových systémov.
K vykonávaniu laboratórnych cvičení sú poslucháčom k dispozícii viaceré laboratória, ktorých zoznam je na nasledujúcom odkaze:***[***https://lf.tuke.sk/wps/portal/lf/veda-a-vyskum/vedecko-vyskumne-pracoviska***](https://lf.tuke.sk/wps/portal/lf/veda-a-vyskum/vedecko-vyskumne-pracoviska)

1. Charakteristika informačného zabezpečenia študijného programu (prístup k študijnej literatúre podľa informačných listov predmetov), prístup k informačným databázam a ďalším informačným zdrojom, informačným technológiám a podobne).

***Informačné zabezpečenie programu predstavuje súbor informačných systémov, ktoré sú dostupné pre študentov na nasledujúcich linkoch:
Modulárny akademický informačný systém pre evidenciu výsledkov a priebehu štúdia:***[***http://mais.tuke.sk***](http://mais.tuke.sk)***Knižničný systém vrátane elektronickej knižnice so študijnou literatúrou:
hhtp://lib.tuke.sk
Systém pre elektronické vzdelávanie a kurzy jednotlivých predmetov v študijnom programe:***[***http://moodle.tuke.sk***](http://moodle.tuke.sk)

1. Charakteristika a rozsah dištančného vzdelávania uplatňovaná v študijnom programe s priradením k predmetom. Prístupy, manuály e-learningových portálov. Postupy pri prechode z prezenčného na dištančné vzdelávanie.

***Študijný program je schválený pre prezenčnú výučbu. V prípade krízovej situácie je dištančné vzdelávanie zabezpečené využitím platformy Cisco webex, kde má prístup každý učiteľ pôsobiaci v ŠP ako aj študenti, systém je využiteľný vo všetkých predmetoch študijného programu.***[***https://tuke.webex.com/webappng/sites/tuke/dashboard?siteurl=tuke***](https://tuke.webex.com/webappng/sites/tuke/dashboard?siteurl=tuke)

***Systém pre elektronické vzdelávanie a kurzy jednotlivých predmetov v študijnom programe je možné nájsť na nasledujúcom linku:***[***http://moodle.tuke.sk***](http://moodle.tuke.sk)***Dištančné vzdelávanie je zabezpečené využitím platformy Cisco webex, kde má prístup každý učiteľ pôsobiaci v ŠP ako aj študenti:***[***https://tuke.webex.com/webappng/sites/tuke/dashboard?siteurl=tuke***](https://tuke.webex.com/webappng/sites/tuke/dashboard?siteurl=tuke)

*Zmena vzdelávania je realizovaná podľa pokynov vedenia univerzity a fakulty vzhľadom na aktuálnu situáciu. Pri prechode na dištančné vzdelávanie učitelia pôsobiaci v študijnom programe využívajú e-learning systém moodle, systém pre komunikáciu Cisco Webex, systém MAIS a služby elektronickej knižnice. Evidencia výsledkov a hodnotení je realizovaná v systéme MAIS (www.mais.tuke.sk).*

1. Partneri vysokej školy pri zabezpečovaní vzdelávacích činností študijného programu a charakteristika ich participácie.

[***https://lf.tuke.sk/wps/portal/lf/fakulta/partneri-fakulty***](https://lf.tuke.sk/wps/portal/lf/fakulta/partneri-fakulty)

1. Charakteristika na možností sociálneho, športového, kultúrneho, duchovného a spoločenského vyžitia.

[***https://studium.tuke.sk/wps/portal/studium/univerzita/info-boxy-texty/studentsky-zivot***](https://studium.tuke.sk/wps/portal/studium/univerzita/info-boxy-texty/studentsky-zivot)

[***https://ktv.tuke.sk/wps/portal***](https://ktv.tuke.sk/wps/portal)

1. Možnosti a podmienky účasti študentov študijného programu na mobilitách a stážach (s uvedením kontaktov), pokyny na prihlasovanie, pravidlá uznávania tohto vzdelávania.

[***https://www.tuke.sk/wps/portal/tuke/university/usek-pre-zahranicne-vztahy/referat-mobilitnych-programov***](https://www.tuke.sk/wps/portal/tuke/university/usek-pre-zahranicne-vztahy/referat-mobilitnych-programov)

[***https://erasmus.tuke.sk***](https://erasmus.tuke.sk)

1. **Požadované schopnosti a predpoklady uchádzača o štúdium študijného programu**
2. Požadované schopnosti a predpoklady potrebné na prijatie na štúdium.

[***https://lf.tuke.sk/wps/portal/lf/studenti/informacie-o-studiu***](https://lf.tuke.sk/wps/portal/lf/studenti/informacie-o-studiu)

1. Postupy prijímania na štúdium.

[***https://lf.tuke.sk/wps/wcm/connect/lf.tuke.sk7388/031fa807-1ea2-47e5-af4f-df385c34e25d/uchadzaci-Podmienky-prijatia.pdf?MOD=AJPERES&amp;CVID=o9.TjVM&amp;useDefaultText=0&amp;useDefaultDesc=0***](https://lf.tuke.sk/wps/wcm/connect/lf.tuke.sk7388/031fa807-1ea2-47e5-af4f-df385c34e25d/uchadzaci-Podmienky-prijatia.pdf?MOD=AJPERES&amp;CVID=o9.TjVM&amp;useDefaultText=0&amp;useDefaultDesc=0)

1. Výsledky prijímacieho konania za posledné obdobie.

[***https://lf.tuke.sk/wps/portal/lf/uchadzaci/bakalarske-studium***](https://lf.tuke.sk/wps/portal/lf/uchadzaci/bakalarske-studium)

1. **Spätná väzba na kvalitu poskytovaného vzdelávania**
2. Postupy monitorovania a hodnotenia názorov študentov na kvalitu študijného programu.

*Organizačná smernica Vzdelávanie H1*

[***https://legislativa.tuke.sk/legislativa/sekcia-pre-zamestnancov/organizacne-smernice/hlavne-procesy/h1-vzdelavanie/os\_tuke\_h1\_01\_vzdelavanie\_vyd03.pdf/view***](https://legislativa.tuke.sk/legislativa/sekcia-pre-zamestnancov/organizacne-smernice/hlavne-procesy/h1-vzdelavanie/os_tuke_h1_01_vzdelavanie_vyd03.pdf/view)

1. Výsledky spätnej väzby študentov a súvisiace opatrenia na zvyšovania kvality študijného programu.

[***https://www.tuke.sk/wps/portal/tuke/studies/studentske-ankety***](https://www.tuke.sk/wps/portal/tuke/studies/studentske-ankety)

1. Výsledky spätnej väzby absolventov a súvisiace opatrenia na zvyšovania kvality študijného programu.

*Aktuálne vytvárame systém na zber a vyhodnotenie spätnej väzby absolventov.*

1. **Odkazy na ďalšie relevantné vnútorné predpisy a informácie týkajúce sa štúdia alebo študenta študijného programu** (napr. sprievodca štúdiom, ubytovacie poriadky, smernica o poplatkoch, usmernenia pre študentské pôžičky a podobne).

*Vnútorný systém zabezpečovania kvality vysokoškolského vzdelávania na TUKE:* [***https://tuke.sk/wps/portal/tuke/university/vnutorny-system-kvality/studijne-programy***](https://tuke.sk/wps/portal/tuke/university/vnutorny-system-kvality/studijne-programy)

*Legislatíva štúdia:*

[***https://www.tuke.sk/wps/portal/tuke/studies/legislativa-studia***](https://www.tuke.sk/wps/portal/tuke/studies/legislativa-studia)

*Základné vnútorné predpisy:*

[***https://tuke.sk/wps/portal/tuke/university/legislativa-univerzity/interne-predpisy-a-smernice***](https://tuke.sk/wps/portal/tuke/university/legislativa-univerzity/interne-predpisy-a-smernice)

*Dokumentácia systému manažérstva kvality na TUKE:*

[***https://legislativa.tuke.sk/legislativa***](https://legislativa.tuke.sk/legislativa)