



Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně

Zápis ze zasedání pracovní skupiny Rady pro vnitřní hodnocení Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně (RVH UTB)

- Datum:** 1. červenec 2026, 9:00 hod.
- Přítomni osobně:** prof. Mgr. Milan Adámek, Ph.D. (předseda RVH UTB),
doc. Ing. Mgr. Radim Bačuvčík, Ph.D.,
doc. Ing. Martin Sysel, Ph.D.
- Přítomni online:** prof. Ing. Jiří Brožek, CSc. (autor posudku),
doc. PhDr. Jitka Němcová, Ph.D. (autorka posudku),
- Hosté:** Mgr. Lenka Drábková, Ph.D.,
Ing. Lenka Šenkárová, Ph.D.,
Mgr. Jana Martincová, Ph.D. MBA.

Pracovní skupina RVH UTB se sešla na základě usnesení č. 22/38, které bylo přijato na 38. zasedání RVH UTB dne 19. 5. 2026.

Návrh usnesení č. 22/38:

RVH UTB schválila složení pracovní skupiny pro vyhodnocení oponentních posudků akreditačního návrhu BSP Biomateriály a kosmetika/BSP Biomaterials and Cosmetics, BSP Chemie a technologie materiálů/BSP Chemistry and Materials Technology, BSP Technologie a kvalita potravin/BSP Food Technology and Quality, NMSP Polovodičové materiály a technologie/NMSP Semiconductor Materials and Technologies, BSP Porodní asistence a BSP Zdravotně sociální péče, pro přípravu usnesení pro následné korespondenční hlasování RVH UTB.

Zasedání pracovní skupiny zahájil předseda RVH a předseda pracovní skupiny prof. Adámek. Přivítal všechny přítomné členy a také prof. Jiřího Brožka, CSc. a doc. PhDr. Jitku Němcovou, Ph.D., kteří byli přítomni online.

K projednávání akreditačních materiálů FT byl přizván děkan fakulty prof. Ing. Roman Čermák, Ph.D. Vzhledem k tomu, že děkanovi FT prof. Čermákovi skončilo funkční období 30. 6. 2026, byla k projednávání akreditačních materiálů přizvána rovněž Ing. Lenka Šenkárová, Ph.D., v době zasedání pracovní skupiny již děkanka FT.
K projednávání akreditačních materiálů FHS byla přizvána proděkanka pro studium Mgr. Jana Martincová, Ph.D. MBA.

Pracovní skupina na svém jednání projednala oponentní posudky těchto akreditačních návrhů:

Záměr FHS UTB předložit akreditační návrh Národnímu akreditačnímu úřadu pro terciární vzdělávání:

Název studijního programu	Oponent – obecné posouzení	Oponent – odborné posouzení
BSP Porodní asistence	doc. PhDr. Jitka Němcová, Ph.D. Vysoká škola zdravotnická, o.p.s.	doc. PhDr. Yveta Vrublová, Ph.D. Ústav nelékařských zdravotnických studií Slezská univerzita v Opavě

Záměr FHS UTB předložit akreditační návrh Národnímu akreditačnímu úřadu pro terciární vzdělávání:

Název studijního programu	Oponent – obecné posouzení	Oponent – odborné posouzení
BSP Zdravotně sociální péče	doc. PhDr. Jitka Němcová, Ph.D. Vysoká škola zdravotnická, o.p.s.	Mgr. Eva Marková, Ph.D. Katedra všeobecného ošetřovatelství Vysoká škola zdravotnická, o.p.s.

Návrh FT UTB na udělení vnitřní akreditace (OV Chemie):

Název studijního programu	Oponent – obecné posouzení	Oponent – odborné posouzení
BSP Biomateriály a kosmetika a BSP Biomaterials and Cosmetics	prof. Ing. Jiří Brožek, CSc., Ústav polymerů Vysoká škola chemicko- technologická v Praze	prof. Mgr. Martin Vala, Ph.D. Fakulta chemická Vysoké učení technické v Brně

Návrh FT UTB na udělení vnitřní akreditace (OV Chemie):

Název studijního programu	Oponent – obecné posouzení	Oponent – odborné posouzení
BSP Chemie a technologie materiálů a BSP Chemistry and Materials Technology	prof. Ing. Jiří Brožek, CSc., Ústav polymerů Vysoká škola chemicko- technologická v Praze	prof. Dr. Ing. Petr Lenfeld, Fakulta strojní Technická univerzita v Liberci

Návrh FT UTB na udělení vnitřní akreditace (OV Potravinářství):

Název studijního programu	Oponent – obecné posouzení	Oponent – odborné posouzení
BSP Technologie a kvalita potravin a BSP Food Technology and Quality	prof. Ing. Jiří Brožek, CSc., Ústav polymerů Vysoká škola chemicko- technologická v Praze	prof. Ing. Jana Pulkrabová, Ph.D. Fakulta potravinářské a biochemické technologie, Ústav analýzy potravin a výživy, Vysoká škola chemicko-technologická v Praze

Návrh FT UTB na udělení vnitřní akreditace (OV Chemie):

Název studijního programu	Oponent – obecné posouzení	Oponent – odborné posouzení
NMSP Polovodičové materiály a technologie a NMSP Semiconductor Materials and Technologies	prof. Ing. Jiří Brožek, CSc., Ústav polymerů Vysoká škola chemicko- technologická v Praze	Ing. Alice Hospodková, Ph.D., Fyzikální ústav Akademie věd České republiky

Posuzovatelé výše uvedených akreditačních návrhů předložili v termínu do 26. 6. 2026 oponentní posudky, které dostali členové pracovní skupiny k dispozici.

Doc. Němcová představila akreditační materiály FHS, **BSP Porodní asistence a BSP Zdravotně sociální péče**, a sumarizovala připomínky oponentů v posudcích. K materiálům měl připomínky také předseda RVH prof. Adámek. Na připomínky reagovala proděkanka dr. Martinová.

Prof. Brožek postupně představil akreditační materiály FT **BSP Biomateriály a kosmetika/BSP Biomaterials and Cosmetics**, **BSP Chemie a technologie materiálů/BSP Chemistry and Materials Technology**, **BSP Technologie a kvalita potravin/BSP Food Technology and Quality** a **NMSP Polovodičové materiály a technologie/NMSP Semiconductor Materials and Technologies** a sumarizoval připomínky oponentů v posudcích. K materiálům měl připomínky také předseda RVH UTB prof. Adámek a doc. Němcová. Na připomínky reagovala děkanka dr. Šenkárová.

Na základě hodnocení oponentních posudků navrhla pracovní skupina usnesení pro korespondenční hlasování RVH UTB:

Návrh usnesení č. 1/kh44:

RVH UTB dle článku 33, odstavce 2 Řádu pro tvorbu, schvalování, uskutečňování a změny studijních programů UTB ve Zlíně ze dne 30. 1. 2026, přerušila projednávání návrhu záměru Fakulty humanitních studií UTB ve Zlíně předložit žádost o akreditaci bakalářského studijního programu „**Porodní asistence**” Národnímu akreditačnímu úřadu pro terciární vzdělávání a žádá předkladatele o vypořádání následujících připomínek:

Připomínky externí oponent

- Zvážit obsah studijních předmětů Anglický jazyk 1 a 2 tak, aby více reflektoval zaměření SP Porodní asistence. Zejména u předmětu Anglický jazyk 2 zvážit větší akcent na odbornou terminologii a komunikační situace související s výkonem profese porodní asistentky, s cílem lépe propojit obsah předmětu s potřebami a profilací SP.
- Aktualizovat literární zdroje a jejich výběr více provázat se zaměřením jednotlivých odborných praxí.
- Specifikovat, na kterých klinických pracovištích či odděleních jsou jednotlivé blokové praxe realizovány, a tomu přizpůsobit i doporučenou odbornou literaturu. V současné podobě není zřejmé, v rámci které konkrétní odborné praxe probíhá výuka na interních/chirurgických odděleních a dalších odborných pracovištích.
- Upravit rozsah doporučené literatury u předmětu Klinická cvičení v porodní asistenci a zvážit redukci počtu uvedených titulů, který u tohoto předmětu dosahuje až 10 položek.

Připomínky interní oponent

- Zajistit u garantů ZT a PZ předmětů splnění požadavku na odpovídající kvalifikaci, neboť u MUDr. Pavla Skalky a Mgr. Lenky Vrlové, DiS. není doloženo doktorské vzdělání.
- Zvážit redukci počtu ZT předmětů a PZ předmětů např. Bloková odborná praxe a její reflexe, Individuální bloková odborná praxe, Primární a komunitní péče v porodní asistenci, Základy fyzioterapie v porodní asistenci a Etika v porodní asistenci. Vyřešila by se tím absence doktorského vzdělání u MUDr. Pavla Skalky a Mgr. Lenky Vrlové, DiS.
- Zkontrolovat uvedení garanta PZ předmětu Porodní asistence 2 na str. 16 a opravit případnou nesrovnalost, neboť u předmětů Porodní asistence 1 a 3 je jako garantka uvedena Mgr. Dagmar Pilíková, Ph.D., zatímco u předmětu Porodní asistence 2 je uvedena Mgr. Lenka Vrlová, DiS.

- Zkontrolovat a sjednotit způsob zápisu povinných a doporučených
- Upravit personální zabezpečení studijních předmětů profilujícího základu tak, aby jejich výuku nezajišťovali externí pracovníci (např. MUDr. P. Skalka v režimu DPP).
- Zkontrolovat formální úplnost dokumentace a odstranit prázdné řádky na str. 145 a 146 a prázdný formulář na str. 187.
- Doplnit u předmětů, které jsou uvedeny jako přednášky a semináře, zda mají stejný obsah a jen jiné metody výuky; z předložených podkladů není toto zřejmé.
- Upravit studijní plán na str. 13–17 tak, aby u předmětů, které nejsou označeny jako ZT nebo PZ, nebyla uváděna garance, a tuto skutečnost promítnout do karet C-I jednotlivých dotčených pedagogů.
- Upravit umístění poznámky na str. 146 a uvést ji na samostatné stránce jako deklaraci děkana tak, aby měla odpovídající vážnost.
- Zkontrolovat formální úpravu spisu. Příloha na str. 270 „Standard“ by měla být vázána pouze k bakalářskému profesnímu programu (měla by být označena číslem).
- Zvážit odstranění přílohy č. 4 „Srovnání profilu absolventa a studijního plánu s obdobně uskutečňovaným SP v UK“ s ohledem na její nadbytečnost pro účely prodloužení akreditace.

Připomínky členové pracovní skupiny

- Nebyly vzneseny žádné připomínky a komentáře.

Na vypořádání připomínek se předkladateli stanovuje lhůta do 23. 8. 2026 včetně. Zpravodajem pro RVH UTB ohledně vypořádání připomínek byla určena doc. PhDr. Jitka Němcová, Ph.D.

Návrh usnesení č. 2/kh44:

RVH UTB dle článku 33, odstavce 2 Řádu pro tvorbu, schvalování, uskutečňování a změny studijních programů UTB ve Zlíně ze dne 30. 1. 2026, přerušila projednávání návrhu záměru Fakulty humanitních studií UTB ve Zlíně předložit žádost o akreditaci bakalářského studijního programu „**Zdravotně sociální péče**“ Národnímu akreditačnímu úřadu pro terciární vzdělávání a žádá předkladatele o vypořádání následujících připomínek:

Připomínky externí oponent

- Nahradit odkaz starší Národní strategii ochrany a podpory zdraví a prevence nemocí „Zdraví 2020“ aktuální strategií „Zdraví 2035“.
- Zvážit odstranění následujících duplicit mezi odbornými dovednostmi a obecnými způsobilostmi: „Důkladně se orientují a rozumí i náročným odborným textům, které se dané pracovní oblasti přímo nedotýkají, rozlišují styl písemného projevu“; „Plynule a spontánně reagují, využívají jazykové prostředky pružně a efektivně pro nejrůznější účely (společenské, profesní), přesně formulují své názory a vyjadřují se i ke složitějším tématům“; „Dovedou („umí“ v obecných způsobilostech) srozumitelně a přesvědčivě sdělovat odborníkům i širší veřejnosti vlastní odborné názory“; „Plánují, podporují a řídí s využitím teoretických poznatků oboru získávání dalších odborných znalostí, dovedností a způsobilostí ostatních členů týmu“.
- Zvážit doplnění možností uplatnění absolventa v akademické sféře a možnost pokračování ve studiu v navazujícím magisterském studijním programu.
- Zkontrolovat vymezení pracovních pozic, neboť některé položky rámcového uplatnění uchazeče představují spíše pracovní činnosti či pracovní náplně než pracovní pozice.
- Posílit publikační aktivity části akademických pracovníků a související citační ukazatele při současném zachování významného podílu odborníků s dlouholetou pedagogickou a profesní zkušeností odpovídající profesnímu charakteru SP.

Připomínky interní oponent

- Doplnit u předmětů, které jsou uvedeny jako přednášky a semináře, zda mají stejný obsah a jen jiné metody výuky; z předložených podkladů není toto zřejmé.
- Zkontrolovat a sjednotit způsob zápisu povinných a doporučených zdrojů
- Upravit studijní plán na str. 13–17 tak, aby u předmětů, které nejsou označeny jako ZT nebo PZ, nebyla uváděna garance, a tuto skutečnost promítnout do karet C-I jednotlivých dotčených pedagogů.
- Uvést samostatně deklaraci děkana o pokračování pracovně-právních vztahů pedagogů.
- Zvážit odstranění přílohy č. 5 „Srovnání profilu absolventa a studijního plánu s obdobně uskutečňovaným SP v UK“ s ohledem na její nadbytečnost pro účely prodloužení akreditace.

Připomínky členové pracovní skupiny

- Nebyly vzneseny žádné připomínky a komentáře.

Na vypořádání připomínek se předkladateli stanovuje lhůta do 23. 8. 2026 včetně. Zpravodajem pro RVH UTB ohledně vypořádání připomínek byla určena doc. PhDr. Jitka Němcová, Ph.D.

Návrh usnesení č. 3/kh44:

RVH UTB dle článku 33, odstavce 2 Řádu pro tvorbu, schvalování, uskutečňování a změny studijních programů UTB ve Zlíně ze dne 30. 1. 2026, přerušila projednávání návrhu Fakulty technologické UTB ve Zlíně na udělení oprávnění uskutečňovat bakalářský studijní program „**Biomateriály a kosmetika**“ v rámci institucionální akreditace pro oblast vzdělávání Chemie a žádá předkladatele o vypořádání následujících připomínek:

Připomínky externí oponent

- Doplnit podrobněji projektové aktivity akademických pracovníků podílejících se na zabezpečení SP; převážná část uvedených projektových aktivit je soustředěna kolem osoby garanta SP. Přestože odborná a projektová aktivita garanta SP představuje silnou stránku programu, je vhodné komplexněji doložit propojení SP s tvůrčí činností a umožnit tak lépe posoudit šíři a stabilitu výzkumného zázemí programu.
- S ohledem na skutečnost, že se jedná o nově předkládaný studijní program na bakalářském stupni, konkretizovat zapojení studentů SP do řešení bakalářských projektů na mezinárodně řešených tématech a účast studentů na mobilitách a stážích na zahraničních pracovištích, včetně příkladů z dosavadní realizace obdobně zaměřeného studia. Blíže popsat skutečný rozsah a formy zapojení studentů do zahraničních aktivit.
- Zvážit odstranění obsahových překryvů mezi některými předměty, např. Fyzika I a Fyzikální chemie v tématech termodynamiky a kinetické teorie plynu, za účelem efektivnějšího využití výukového času. Zvážit také dřívější zařazení předmětu Chemická informatika, jehož obsah by studenti mohli využívat při zpracování protokolů, seminárních a projektových prací.
- Zvážit zařazení studijních opor v anglickém jazyce mezi povinnou literaturu (uvedeno v základní literatuře několika předmětů); posoudit, zda s ohledem na skutečnost, že se jedná o BSP uskutečňovaný v českém jazyce nepředstavuje jejich zařazení mezi povinnou literaturu pro studenty nepřiměřený požadavek.
- Zvážit zařazení rozsáhlých legislativních dokumentů mezi povinnou literaturu (např. dvě nařízení Evropského parlamentu v předmětu Úvod do biomateriálů a kosmetiky, dokumenty související s Green Dealem v předmětu Bilanční výpočty udržitelných systémů). Upřesnit, zda je požadováno zvládnutí celého rozsahu těchto dokumentů, nebo pouze jejich relevantních částí.

- Doplnit a zpracovat elektronické studijní opory tak, aby pokrývaly celý rozsah vyučovaných témat a byly dostupné pro všechny ročníky studia; předložené podklady umožnily ověřit pouze materiály pro první ročník studia. Zajistit úplnost studijních opor před zahájením výuky, zejména vzhledem ke kombinované formě studia.
- Z hlediska dlouhodobé stability SP pokračovat v plánovaném generačním předávání odpovědností u některých klíčových akademických pracovníků.
- Doplnit informace o konkrétních odbornících z praxe zapojených do výuky a uvést rozsah jejich zapojení tak, aby bylo možné komplexněji posoudit tuto část personálního zabezpečení SP.
- Posílit vědeckou a publikační aktivitu akademických pracovníků podílejících se na zabezpečení SP a jejich širší zapojení do mezinárodní spolupráce, s cílem zajistit další rozvoj studijního programu.

Připomínky interní oponent

- Nebyly vzneseny žádné připomínky a komentáře.

Připomínky členové pracovní skupiny

- Nebyly vzneseny žádné připomínky a komentáře.

Na vypořádání připomínek se předkladateli stanovuje lhůta do 23. 8. 2026 včetně. Zpravodajem pro RVH UTB ohledně vypořádání připomínek byl určen prof. Ing. Jiří Brožek, CSc.

Návrh usnesení č. 4/kh44:

RVH UTB dle článku 33, odstavce 2 Řádu pro tvorbu, schvalování, uskutečňování a změny studijních programů UTB ve Zlíně ze dne 30. 1. 2026, přerušila projednávání návrhu záměru Fakulty technologické UTB ve Zlíně na udělení oprávnění uskutečňovat bakalářský studijní program „**Biomaterials and Cosmetics**“ v rámci institucionální akreditace pro oblast vzdělávání Chemie a žádá předkladatele o vypořádání následujících připomínek:

Připomínky externí oponent

- Doplnit podrobněji projektové aktivity akademických pracovníků podílejících se na zabezpečení SP; převážná část uvedených projektových aktivit je soustředěna kolem osoby garanta SP. Přestože odborná a projektová aktivita garanta SP představuje silnou stránku programu, je vhodné komplexněji doložit propojení SP s tvůrčí činností a umožnit tak lépe posoudit šíři a stabilitu výzkumného zázemí programu.
- S ohledem na skutečnost, že se jedná o nově předkládaný studijní program na bakalářském stupni, konkretizovat zapojení studentů SP do řešení bakalářských projektů na mezinárodně řešených tématech a účast studentů na mobilitách a stážích na zahraničních pracovištích, včetně příkladů z dosavadní realizace obdobně zaměřeného studia. Blíže popsat skutečný rozsah a formy zapojení studentů do zahraničních aktivit.
- Zvážit odstranění obsahových překryvů mezi některými předměty, např. Fyzika I a Fyzikální chemie v tématech termodynamiky a kinetické teorie plynu, za účelem efektivnějšího využití výukového času. Zvážit také dřívější zařazení předmětu Chemická informatika, jehož obsah by studenti mohli využívat při zpracování protokolů, seminárních a projektových prací.
- Zvážit zařazení rozsáhlých legislativních dokumentů mezi povinnou literaturu (např. dokumentů souvisejících s Green Dealem v předmětu Balance Calculations of Sustainable Systems). Upřesnit, zda je požadováno zvládnutí celého rozsahu těchto dokumentů, nebo pouze jejich relevantních částí.
- Doplnit a zpracovat anglické verze elektronických studijních opor v LMS Moodle tak, aby pokrývaly celý rozsah vyučovaných témat pro všechny ročníky studia, aby bylo možno ověřit jejich existenci a posoudit jejich rozsah, obsahovou a didaktickou

kvalitu s ohledem na realizaci SP v anglickém jazyce. Zajistit úplnost studijních opor před zahájením výuky.

- Doplnit informace o konkrétních odbornících z praxe zapojených do výuky a uvést rozsah jejich zapojení tak, aby bylo možno komplexněji posoudit tuto část personálního zabezpečení SP.
- Objasnit způsob financování studia ve SP uskutečňovaném v cizím jazyce, zejména s ohledem na poplatky za studium podle § 58 odst. 4 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách. Doplnit, zda se počítá s příjmy z těchto poplatků v rámci ekonomického modelu realizace SP a upřesnit, jakým způsobem se zákonná úprava poplatků promítá do financování a zajištění udržitelnosti studijního programu.
- Posílit vědeckou a publikační aktivitu akademických pracovníků podílejících se na zabezpečení SP a jejich širší zapojení do mezinárodní spolupráce, s cílem zajistit další rozvoj studijního programu.
- Objasnit, případně upravit požadavek na jazyk oponentských posudků u kvalifikačních prací s ohledem na charakter studijního programu uskutečňovaného v anglickém jazyce. Doplnit, zda bude zajištěno zpracování oponentských posudků v anglickém jazyce, aby byla zachována návaznost na jazyk realizace studia a odborného vedení kvalifikačních prací.

Připomínky interní oponent

- Nebyly vzneseny žádné připomínky a komentáře.

Připomínky členové pracovní skupiny

- Nebyly vzneseny žádné připomínky a komentáře.

Na vypořádání připomínek se předkladateli stanovuje lhůta do 23. 8. 2026 včetně. Zpravodajem pro RVH UTB ohledně vypořádání připomínek byl určen prof. Ing. Jiří Brožek, CSc.

Návrh usnesení č. 5/kh44:

RVH UTB dle článku 33, odstavce 2 Řádu pro tvorbu, schvalování, uskutečňování a změny studijních programů UTB ve Zlíně ze dne 30. 1. 2026, přerušila projednávání návrhu záměru Fakulty technologické UTB ve Zlíně na udělení oprávnění uskutečňovat bakalářský studijní program „**Chemie a technologie materiálů**“ v rámci institucionální akreditace pro oblast vzdělávání Chemie a žádá předkladatele o vypořádání následujících připomínek:

Připomínky externí oponent

- Objasnit zařazení předmětu Historie přírodních věd do studijního programu Chemie a technologie materiálů a specializace SABL, zdůvodnit jeho vazbu na zaměření studijního programu a umístění až v posledním ročníku studia.
- Doložit souvislost publikační činnosti akademických pracovníků (Ing. Dvořáková, prof. Hausnerová, doc. Hříbová, Ing. Krejčí, Ing. Mrkvičková, prof. Svoboda, Ing. Šerá) s vyučovanými a garantovanými předměty tak, aby byl naplněn požadavek metodiky NAÚTV na prokázání odborné erudice vyučujících ve vztahu k předmětům, které zajišťují. Doplnit relevantní výstupy tvůrčí činnosti za posledních pět let prokazující tuto odbornou způsobilost.
- V Sebehodnotící zprávě uvést plánované zajištění náhrady u akademických pracovníků v souvislosti s věkovou strukturou (Ing. Dvořáková, doc. Kašpárek); v Sebehodnotící zprávě je uvedena pouze náhrada za doc. Kafku.

Připomínky interní oponent

- Zajistit personální náhradu za Ing. Marii Dvořákovou, Ph.D. s ohledem na personální zabezpečení studijního programu.

Připomínky členové pracovní skupiny

- Nebyly vzneseny žádné připomínky a komentáře.

Na vypořádání připomínek se předkladateli stanovuje lhůta do 23. 8. 2026 včetně. Zpravodajem pro RVH UTB ohledně vypořádání připomínek byl určen prof. Ing. Jiří Brožek, CSc.

Návrh usnesení č. 6/kh44:

RVH UTB dle článku 33, odstavce 2 Řádu pro tvorbu, schvalování, uskutečňování a změny studijních programů UTB ve Zlíně ze dne 30. 1. 2026, přerušila projednávání návrhu záměru Fakulty technologické UTB ve Zlíně na udělení oprávnění uskutečňovat bakalářský studijní program „**Chemistry and Materials Technology**“ v rámci institucionální akreditace pro oblast vzdělávání Chemie a žádá předkladatele o vypořádání následujících připomínek:

Připomínky externí oponent

- Objasnit zařazení předmětu History of Natural Sciences do studijního programu a specializace SABL, zdůvodnit jeho vazbu na zaměření studijního programu a umístění až v posledním ročníku studia.
- Doložit souvislost publikační činnosti akademických pracovníků (Ing. Dvořáčková, prof. Hausnerová, doc. Hřibová, Ing. Krejčí, Ing. Mrkvičková, prof. Svoboda, Ing. Šerá) s vyučovanými a garantovanými předměty tak, aby byl naplněn požadavek metodiky NAÚTV na prokázání odborné erudice vyučujících ve vztahu k předmětům, které zajišťují. Doplnit relevantní výstupy tvůrčí činnosti za posledních pět let prokazující tuto odbornou způsobilost.
- V Sebehodnotící zprávě uvést plánované zajištění náhrady u akademických pracovníků v souvislosti s věkovou strukturou (Ing. Dvořáčková, doc. Kašpárek); v Sebehodnotící zprávě je uvedena pouze náhrada za doc. Kafku.

Připomínky interní oponent

- Zajistit personální náhradu za Ing. Marii Dvořáčkovou, Ph.D. s ohledem na personální zabezpečení studijního programu.

Připomínky členové pracovní skupiny

- Nebyly vzneseny žádné připomínky a komentáře.

Na vypořádání připomínek se předkladateli stanovuje lhůta do 23. 8. 2026 včetně. Zpravodajem pro RVH UTB ohledně vypořádání připomínek byl určen prof. Ing. Jiří Brožek, CSc.

Návrh usnesení č. 7/kh44:

RVH UTB dle článku 33, odstavce 2 Řádu pro tvorbu, schvalování, uskutečňování a změny studijních programů UTB ve Zlíně ze dne 30. 1. 2026, přerušila projednávání návrhu záměru Fakulty technologické UTB ve Zlíně na udělení oprávnění uskutečňovat bakalářský studijní program „**Technologie a kvalita potravin**“ v rámci institucionální akreditace pro oblast vzdělávání Potravinářství a žádá předkladatele o vypořádání následujících připomínek:

Připomínky externí oponent

- Posílit publikační aktivity Ing. Jany Šenkýřové, Ph.D., s ohledem na její nižší publikační aktivitu ve srovnání s ostatními guaranty profilujících předmětů.

Připomínky interní oponent

- Nebyly vzneseny žádné připomínky a komentáře.

Připomínky členové pracovní skupiny

- Nebyly vzneseny žádné připomínky a komentáře.

Na vypořádání připomínek se předkladateli stanovuje lhůta do 23. 8. 2026 včetně. Zpravodajem pro RVH UTB ohledně vypořádání připomínek byl určen prof. Ing. Jiří Brožek, CSc.

Návrh usnesení č. 8/kh44:

RVH UTB dle článku 33, odstavce 2 Řádu pro tvorbu, schvalování, uskutečňování a změny studijních programů UTB ve Zlíně ze dne 30. 1. 2026, přerušila projednávání návrhu záměru Fakulty technologické UTB ve Zlíně na udělení oprávnění uskutečňovat bakalářský studijní program „**Technology and Quality**“ v rámci institucionální akreditace pro oblast vzdělávání Potravinářství a žádá předkladatele o vypořádání následujících připomínek:

Připomínky externí oponent

- Posílit publikační aktivity Ing. Jany Šenkýřové, Ph.D., s ohledem na její nižší publikační aktivitu ve srovnání s ostatními garanty profilujících předmětů.
- Zkontrolovat, zda jsou veškeré studijní opory, charakteristiky předmětů, a požadavky na ukončení předmětů dostupné v anglickém jazyce s ohledem na to, že je SP uskutečňován v anglickém jazyce.

Připomínky interní oponent

- Nebyly vzneseny žádné připomínky a komentáře.

Připomínky členové pracovní skupiny

- Nebyly vzneseny žádné připomínky a komentáře.

Na vypořádání připomínek se předkladateli stanovuje lhůta do 23. 8. 2026 včetně. Zpravodajem pro RVH UTB ohledně vypořádání připomínek byl určen prof. Ing. Jiří Brožek, CSc.

Návrh usnesení č. 9/kh44:

RVH UTB dle článku 33, odstavce 2 Řádu pro tvorbu, schvalování, uskutečňování a změny studijních programů UTB ve Zlíně ze dne 30. 1. 2026, přerušila projednávání návrhu záměru Fakulty technologické UTB ve Zlíně na udělení oprávnění uskutečňovat navazující magisterský studijní program „**Polovodičové materiály a technologie**“ v rámci institucionální akreditace pro oblast vzdělávání Chemie a žádá předkladatele o vypořádání následujících připomínek:

Připomínky externí oponent

- Všichni vyučující, s výjimkou externích pracovníků jsou vědecky aktivní v jiných oborech než polovodiče, většinou chemie polymerů či makromolekulární chemie, čemuž také odpovídají předměty navržené ve studijním plánu. Provéřit jejich odborné zaměření ve vztahu k oblasti polovodičových materiálů a technologií.
- Zvážit redukci předmětu Aplikovaná reologie pouze na jednu přednášku, vzhledem k velké mimoběžnosti k navrhovanému oboru.
- Předmět Nanomateriály a nanotechnologie je zcela pojat z pohledu obecné chemie, chybí propojení s polovodičovou technologií a se zaměřením studijního programu. Doplnit předmět o polovodičovou nanotechnologii, chování elektronů (energetické hladiny, kvantový transport) v polovodičích s nízkou dimenzionalitou (v současnosti dominantní problematika oboru).
- Ve studijním programu více akcentovat moderní poznatky v oblasti polovodičů a skutečné polovodičové výroby. Doplnit témata týkající se polovodičové

nanotechnologie nebo polovodičů se širokým zakázaným pásmem, kde dochází k prudkému vývoji.

- Ve studijním plánu posílit zastoupení tradičních polovodičových materiálů, zejména s ohledem na deklarované uplatnění absolventů v polovodičovém průmyslu. Doplnit také aktuální témata související s novými architekturami polovodičových součástek (např. FINFET, 3D struktury integrovaných obvodů, HEMT struktury).
- Upravit odbornou terminologii v předmětu Kontrolní a zkušební metody, zejména nahradit nesprávné používání pojmů HOMO a LUMO odpovídající terminologií používanou v oblasti polovodičů – valenční a vodivostní pás.
- Doplnit ve studijním programu informace o WBG (Wide Band Gap) polovodičích, zejména o dalších materiálech nad rámec SiC, a rozšířit obsah programu také o polovodiče s přímým zakázaným pásmem eliminující světlo. Zvážit zařazení těchto aktuálních témat např. do předmětu Pokročilé technologie výroby polovodičů.
- Změnit název předmětu Pokročilé technologie výroby polovodičů tak, aby lépe odpovídal jeho skutečnému obsahu. Celý předmět je zaměřen převážně na polovodičový materiál SiC, jeho výrobu, vlastnosti, defekty, metrologii a aplikace.
- Doplnit v cílech studijního programu aktuální poznatky z oblasti polovodičů, zejména problematiku polovodičové nanotechnologie a nejnovější typy polovodičových součástek tak, aby profil absolventa lépe odrážel aplikaci současných poznatků v oboru.
- Doplnit do podrobnější vyčíslení předpokládaných nákladů (struktura nákladů na technické vybavení, provoz, osobní náklady, další náklady na vzdělávání pracovníků).

Připomínky interní oponent

- Doplnit informaci, zda garant studijního programu, prof. Ing. Petr Slobodian, Ph.D. podal žádost o grant (v současné době není spoluřešitelem grantového projektu).

Připomínky členové pracovní skupiny

- Nebyly vzneseny žádné připomínky a komentáře.

Na vypořádání připomínek se předkladateli stanovuje lhůta do 23. 8. 2026 včetně. Zpravodajem pro RVH UTB ohledně vypořádání připomínek byl určen prof. Ing. Jiří Brožek, CSc.

Návrh usnesení č. 10/kh44:

RVH UTB dle článku 33, odstavce 2 Řádu pro tvorbu, schvalování, uskutečňování a změny studijních programů UTB ve Zlíně ze dne 30. 1. 2026, přerušila projednávání návrhu záměru Fakulty technologické UTB ve Zlíně na udělení oprávnění uskutečňovat navazující magisterský studijní program „**Semiconductor Materials and Technologies**“ v rámci institucionální akreditace pro oblast vzdělávání Chemie a žádá předkladatele o vypořádání následujících připomínek:

Připomínky externí oponent

- Všichni vyučující, s výjimkou externích pracovníků jsou vědecky aktivní v jiných oborech než polovodiče, většinou chemie polymerů či makromolekulární chemie, čemuž také odpovídají předměty navržené ve studijním plánu. Provéřit jejich odborné zaměření ve vztahu k oblasti polovodičových materiálů a technologií. Zvážit redukci předmětu Aplikovaná reologie pouze na jednu přednášku, vzhledem k velké mimoběžnosti k navrhovanému oboru.
- Předmět Nanomateriály a nanotechnologie je zcela pojat z pohledu obecné chemie, chybí propojení s polovodičovou technologií a se zaměřením studijního programu. Doplnit předmět o polovodičovou nanotechnologii, chování elektronů (energetické hladiny, kvantový transport) v polovodičích s nízkou dimenzionalitou (v současnosti dominantní problematika oboru).

- Ve studijním plánu posílit zastoupení tradičních polovodičových materiálů, zejména s ohledem na deklarované uplatnění absolventů v polovodičovém průmyslu. Doplnit také aktuální témata související s novými architekturami polovodičových součástek (např. FINFET, 3D struktury integrovaných obvodů, HEMT struktury).
- Upravit odbornou terminologii v předmětu Kontrolní a zkušební metody, zejména nahradit nesprávné používání pojmů HOMO a LUMO odpovídající terminologií používanou v oblasti polovodičů – valenční a vodivostní pás.
- Doplnit ve studijním programu informace o WBG (Wide Band Gap) polovodičích, zejména o dalších materiálech nad rámec SiC, a rozšířit obsah programu také o polovodiče s přímým zakázaným pásem eliminující světlo. Zvážit zařazení těchto aktuálních témat např. do předmětu Pokročilé technologie výroby polovodičů.
- Změnit název předmětu Advanced Semiconductor Manufacturing Technologies tak, aby lépe odpovídal jeho skutečnému obsahu. Celý předmět je zaměřen převážně na polovodičový materiál SiC, jeho výrobu, vlastnosti, defekty, metrologii a aplikace.
- Doplnit v cílech studijního programu aktuální poznatky z oblasti polovodičů, zejména problematiku polovodičové nanotechnologie a nejnovější typy polovodičových součástek tak, aby profil absolventa lépe odrážel aplikaci současných poznatků v oboru.
- Doplnit podrobnější vyčíslení předpokládaných nákladů (struktura nákladů na technické vybavení, provoz, osobní náklady, další náklady na vzdělávání pracovníků).

Připomínky interní oponent

- Doplnit informaci, zda garant studijního programu, prof. Ing. Petr Slobodian, Ph.D. podal žádost o grant (v současné době není spoluřešitelem grantového projektu).

Připomínky členové pracovní skupiny

- Nebyly vzneseny žádné připomínky a komentáře.

Na vypořádání připomínek se předkladateli stanovuje lhůta do 23. 8. 2026 včetně. Zpravodajem pro RVH UTB ohledně vypořádání připomínek byl určen prof. Ing. Jiří Brožek, CSc.

Jednání pracovní skupiny bylo prof. Adámkem ukončeno v čase 10:10 hod.

Ve Zlíně dne 1. července 2026

Zapsala: Mgr. Martina Šmotková

Verifikoval: prof. Mgr. Milan Adámek, Ph.D.

