

## Zápis ze 138. zasedání AS FBMI ČVUT konaného dne 4. 5. 2026 od 14 hodin na FBMI v místnosti B636

**Přítomni:** prof. Ing. David Vrba, Ph.D.; doc. Ing. Petr Písařík, Ph.D.; doc. Mgr. Radim Krupička, Ph.D.; doc. Ing. Jan Mužík, Ph.D.; PhDr. Mgr. Pavel Böhm, Ph.D., MSc., MBA; Ing. Martina Caithamlová, Ph.D.; Mgr. Martina Dingová Šliková, Ph.D.; Bc. Oliver Václav Pichert; Ing. Patrik Salvét; Bc. Barbora Šmahelová.

**Omluveni:** Ing. Jan Kašpar; Bc. Andrea Šilhábelová

**Hosté:** prof. MUDr. Jozef Rosina, Ph.D., MBA; doc. Mgr. Zdeněk Hon, Ph.D., dr. h. c.; doc. Ing. Jiří Hozman, Ph.D.; Ing. Jaroslav Pluhař, CSc.;

### Program jednání:

1. Schválení programu 138. zasedání AS FBMI
2. Schválení Strategického záměru vzdělávací a tvůrčí činnosti Fakulty biomedicínského inženýrství ČVUT v Praze 2026-2030 a Plán realizace strategického záměru vzdělávací a tvůrčí činnosti Fakulty biomedicínského inženýrství ČVUT v Praze 2026.
3. Schválení Výroční zprávy o činnosti ČVUT FBMI za rok 2025
4. Schválení Výroční zprávy o hospodaření za rok 2025
5. Různé

---

### Zápis z jednání:

#### 1. Schválení programu 138. zasedání AS FBMI

D. Vrba představil program zasedání.

#### Usnesení 138-1: AS FBMI schválil program 138. zasedání AS FBMI

*Počet osob s hlasovacím právem: 8*

*Hlasování (pro-proti-zdržel se): 8-0-0. Usnesení bylo přijato.*

## **2. Schválení Strategického záměru vzdělávací a tvůrčí činnosti Fakulty biomedicínského inženýrství ČVUT v Praze 2026-2030 a Plán realizace strategického záměru vzdělávací a tvůrčí činnosti Fakulty biomedicínského inženýrství ČVUT v Praze 2026.**

Proděkan Hozman představil klíčové body Strategického záměru fakulty. Hlavní důraz je kladen na rozvoj moderních technologií a upevnění pozice fakulty jako lídra v mezioborovém výzkumu. Fakulta se profiluje jako „ambasador UI ve zdravotnictví“. Cílem je poskytovat podporu zdravotnickým zařízením v oblasti implementace UI. IP projekty na ČVUT pro rok 2026 budou zaměřeny výhradně na oblast UI, a to jak v pedagogické činnosti, tak ve výzkumu.

Proděkan Hon informoval o přípravě a prodloužení stávajících akreditací a nových záměrech:

- Digitální medicína: Nové pojetí, struktura a název studijního programu BMKI.
- Sportovní technologie (pracovní název): Nový směr doplňující stávající fyzioterapii s možným propojením na e-sport.
- Biomedicínské nanotechnologie: Bakalářský studijní program je aktuálně v rozhodovacím procesu na NAÚTV.
- Certifikace a metrologie zdravotnických prostředků: Koncept navazujícího magisterského studijního programu byl schválen, připravuje se žádost o akreditaci.
- E-Sport (pracovní název): Plánovaný bakalářský studijní program se spoluprací na akreditaci s FTVS UK.

V rámci vědy, výzkumu a doktorského studia je cílem dosažení excelence v doktorském studiu a efektivní komercializace výsledků VaV. Je zapotřebí směřovat k publikování v prestižních časopisech (kvartily Q1 a Q2). Důraz je kladen na psaní vědeckých, ale i kvalifikačních prací v anglickém jazyce a zapojení zahraničních odborníků do komisí pro obhajoby. V rámci podpory internacionalizace je ve bakalářském studijním programu Biomedical technology v angličtině evidováno již 100 přihlášek od zahraničních uchazečů.

Pan děkan doplnil statistické údaje ilustrující progres fakulty v rámci ČVUT:

- V roce 2020 měla fakulta 5 publikací v kategorii D1, v roce 2025 je jich již 16.
- Fakulta v roce 2023 zaujala 3. místo v rámci celého ČVUT v počtu prestižních publikací připadajících na jednoho zaměstnance.

Diskuze:

- O. V. Pichert vznesl dotaz na navýšení hodin výuky v AJ. Proděkan Hozman informoval o plánu rektora na zjednodušení výjezdů v rámci programu Erasmus a zvýšení volitelnosti předmětů napříč studiem.
- P. Böhm doporučil využívání kurzů AJ na MÚVS. Doc. Hon následně upozornil na klesající zájem studentů o nabízené volitelné předměty v angličtině.
- M. Caithamlová zmínila zahraniční výjezdy studentů na program SIPZ, které se konají pravidelně.

- M. Dingová Šliková se dotázala na kapacitu kampusu; proděkan Hozman uvedl, že celková kapacita je dimenzována pro max. 2500 studentů, takže na plánované navýšení počtů studentů v rámci nových akreditací je dostatečná kapacita.
- M. Dingová Šliková se dále dotázala na administrativní podporu. Proděkan Hozman zmínil připravené projekty rektorátu na rozvoj IT infrastruktury a softwarového vybavení (např. efektivnější vyhledávání dokumentů) a podporu nástrojů UI pro administrativu. Rovněž došlo k navýšení počtu zaměstnanců na projektovém a personálním oddělení.
- P. Salvét otevřel téma využití UI při psaní kvalifikačních prací. Doc. Hon informoval, že ČVUT již disponuje metodickým pokynem upravujícím tuto oblast, který je pravidelně aktualizován.

**Usnesení 138-2: AS FBMI schválil Strategický záměr vzdělávací a tvůrčí činnosti Fakulty biomedicínského inženýrství ČVUT v Praze 2026-2030 a Plán realizace strategického záměru vzdělávací a tvůrčí činnosti Fakulty biomedicínského inženýrství ČVUT v Praze 2026.**

*Počet osob s hlasovacím právem: 10*

*Hlasování (pro-proti-zdržel se): 10-0-0. Usnesení bylo přijato.*

### **3. Schválení Výroční zprávy o činnosti FBMI za rok 2025**

Proděkan Hozman představil Výroční zprávu (VZ) a poukázal na změny v její struktuře oproti předchozím letům. Zdůraznil značné množství realizovaných aktivit fakulty a uvedl, že do budoucna je záměrem koncipovat VZ jako kratší a výstižnější dokument (pravděpodobně i v anglické jazykové mutaci), který bude efektivněji prezentovat klíčové úspěchy fakulty.

Hlavním tématem roku 2025 bylo hodnocení mezinárodního evaluačního panelu. Proděkan Hozman shrnul kroky, které vedly k získání nejvyššího hodnocení „A“, zejména pak důsledné splnění všech doporučení, která hodnotící panel fakultě dříve uložil. Pan děkan k tomuto bodu doplnil, že FBMI se tímto zařadila do prestižní skupiny, neboť aktuálně mají hodnocení „A“ pouze čtyři fakulty ČVUT. Dále proděkan Hozman ocenil zdařilé oslavy založení fakulty i jejich výbornou organizaci.

Diskuze:

M. Caithamlová a O. V. Pichert v rámci diskuze požádali o drobné formální úpravy v textu Výroční zprávy před jejím finálním zveřejněním.

**Usnesení 138-3: AS FBMI schválil Výroční zprávu o činnosti ČVUT FBMI za rok 2025**

*Počet osob s hlasovacím právem: 10*

*Hlasování (pro-proti-zdržel se): 10-0-0. Usnesení bylo přijato.*

### **4. Schválení Výroční zpráva o hospodaření za rok 2025**

Pan tajemník představil Výroční zprávu o hospodaření a poznamenal, že struktura dokumentu zůstává kontinuální již od roku 2008, což umožňuje dobré srovnání v čase. Ve svém příspěvku vyzdvihl klíčové ekonomické ukazatele:

- Za posledních 10 let došlo ke 100% nárůstu objemu financí z veřejných prostředků a stejně tak došlo k navýšení mezd zaměstnanců.
- Za posledních 10 let došlo k výraznému navýšení investic z 39 mil. Kč na 52 mil. Kč.

Proděkan Hozman doplnil informaci o motivačním systému fakulty, konkrétně o vyplacení odměn v celkové výši 500 tis. Kč za přípravu a podání nových projektů.

Výhled na rok 2026: V návrhu rozpočtu pro letošní rok se očekává spíše mírný nárůst finančních prostředků. Fakulta získala navýšení ve výši 12 mil. Kč na podporu nelékařských oborů, u kterých je na trhu práce nedostatek zaměstnanců (zejména profese radiologický asistent – RA a zdravotnický záchranář – ZZ). U prostředků na Rozvoj výzkumné organizace (RVO) byl zaznamenán meziroční nárůst o 3,3 mil. Kč.

Pan děkan k hospodaření doplnil dvě zásadní skutečnosti:

- Díky získanému hodnocení „A“ získá ČVUT na rozvoj dodatečných 20–30 mil. Kč.
- Upozornil na paradoxní pokles financování výuky studentů, a to navzdory nárůstu počtu studentů na FBMI. Tento pokles je způsoben celkovým zvýšením počtu studentů na ostatních fakultách ČVUT a nastavením rozdělení v souvislosti s demografickým vývojem.

Diskuze:

P. Písařík vznesl dotaz týkající se nákladů na energie a jejich vývoje v hospodaření fakulty.

#### **Usnesení 138-4: AS FBMI schválil Výroční zpráva o hospodaření za rok 2025**

*Počet osob s hlasovacím právem: 10*

*Hlasování (pro-proti-zdržel se): 10-0-0. **Usnesení bylo přijato.***

## **5. Různé**

Děkan informoval o probíhající přípravě nových kritérií pro habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem.

AS ČVUT bude dne 14. 5. 2026 schvalovat rozpis příspěvků a dotací na normativní a mimonormativní financování pro rok 2026. V návaznosti na toto schvalování se uskuteční další zasedání AS FBMI dne 1. 6. 2026 od 10:00 hod., kde bude hlavním bodem programu schvalování rozpočtu fakulty.

P. Böhm vznesl dotaz na kvalitu a stav úklidu na fakultě. Pan děkan informoval, že vysoutěžené firmě již byla podána výpověď z důvodu neplnění smluvních závazků. Nové výběrové řízení na dodavatele úklidových služeb bude vypsáno v řádu měsíců.

M. Dingová Šliková informovala o prohlubující se spolupráci a propojení s ostatními Ombudsosobami v rámci ČVUT. Akademické obci bude představena Výroční zpráva o činnosti v této oblasti (aktuálně dostupná na webu fakulty). V souvislosti s projektem HR Award budou navrženy dvě univerzitní ombudsosoby, přičemž zaměstnanci budou mít možnost nezávislé volby, na koho se obrátí. Připravuje se také zveřejnění metodického návodu a jasné vymezení kompetencí ombudsosob.

R. Krupička vznesl dotaz ohledně možnosti a postupu připomínkování pracovního dokumentu návrhu Strategického záměru ČVUT 2026+.

O. V. Pichert vznesl dotaz ohledně dotazníkového šetření určeného pro doktorandy týkající se implementace novely zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách. Proděkan Hozman tuto záležitost dořeší s proděkanem Vrbou.

**Zapsal: D. Vrba, P. Písařík, O. V. Pichert.**

**Schválil: AS FBMI**