



**FAKULTA
BIOMEDICÍNSKÉHO
INŽENÝRSTVÍ
ČVUT V PRAZE**

**TVOŘÍME BUDOUCNOST
POMÁHÁME POTŘEBNÝM**

WWW.FBMI.CVUT.CZ

TVOŘÍME BUDOUCNOST ▪ POMÁHÁME POTŘEBNÝM

PROČ BIOMEDICÍNSKÉ INŽENÝRSTVÍ?

- Medicína a technika 21. století je plná objevů a nových technologií
- Spolupráce se špičkovými pracovišti
- Absolventi se skvěle uplatní jak v ČR, tak v zahraničí



**DNY OTEVŘENÝCH DVEŘÍ: 23.11.2024
24.01.2025**

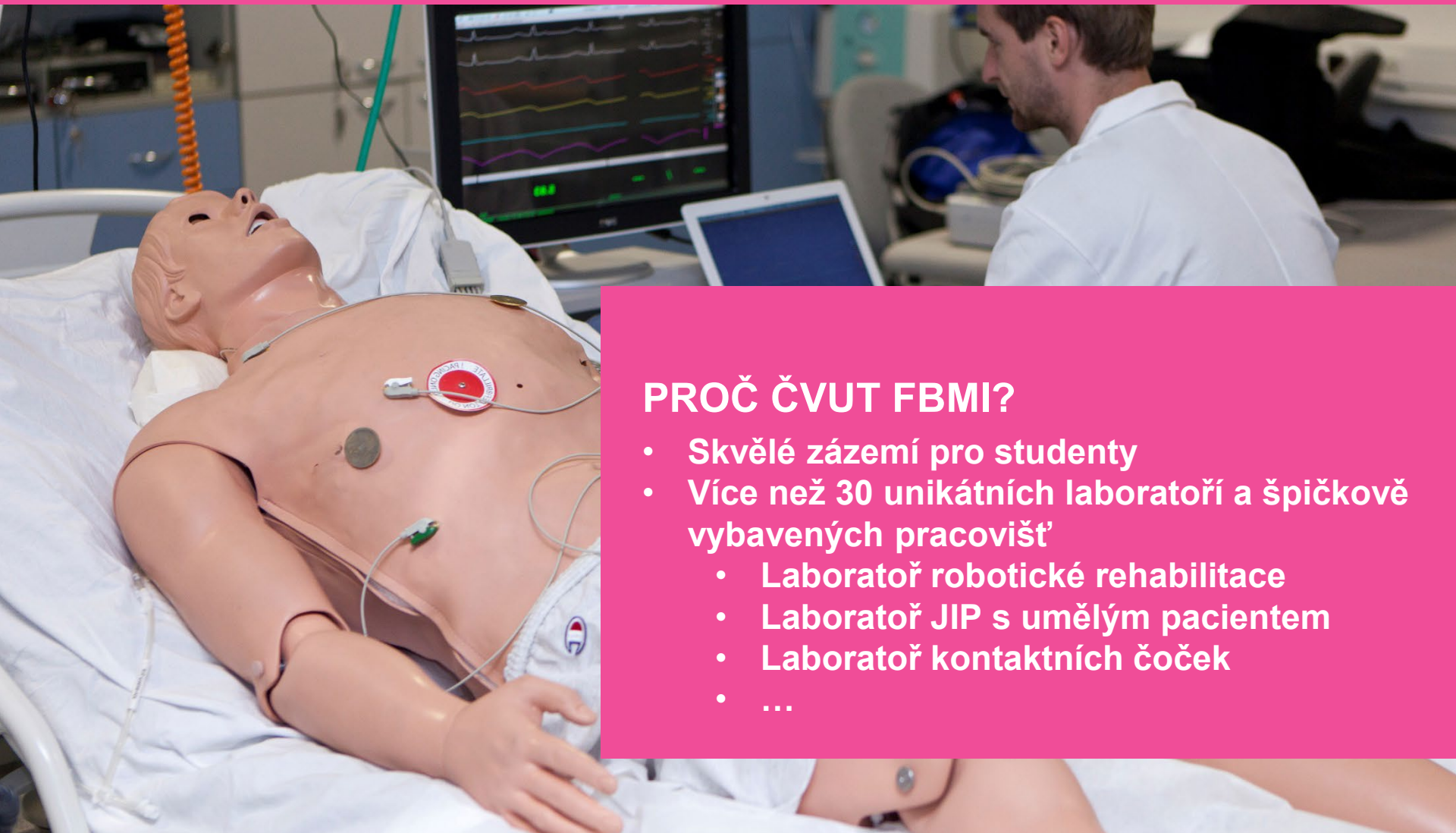
TVOŘÍME BUDOUCNOST - POMÁHÁME POTŘEBNÝM



PROČ ČVUT FBMI?

- Studijní programy budoucnosti - na pomezí techniky a medicíny a v oblasti ochrany obyvatelstva
- Profesionálně zaměřené programy, práce na projektech
- Odborné praxe na špičkových pracovištích
- Po absolventech je velká poptávka

TVOŘÍME BUDOUCNOST ■ POMÁHÁME POTŘEBNÝM



PROČ ČVUT FBMI?

- Skvělé zázemí pro studenty
- Více než 30 unikátních laboratoří a špičkově vybavených pracovišť
 - Laboratoř robotické rehabilitace
 - Laboratoř JIP s umělým pacientem
 - Laboratoř kontaktních čoček
 - ...

TVOŘÍME BUDOUCNOST - POMÁHÁME POTŘEBNÝM



CO U NÁS MŮŽETE STUDOVAT?

- Bakalářské studium (3 roky)
- Navazující magisterské studium (2 roky)
- Doktorské studium (4 roky)

Některé programy lze studovat v kombinované formě.

TVOŘÍME BUDOUCNOST ▪ POMÁHÁME POTŘEBNÝM



BAKALÁŘSKÉ STUDIUM

- Biomedicínská technika
- Optika a optometrie
- Informatika a kybernetika ve zdravotnictví
 - Biomedicínská informatika
 - Informační a komunikační technologie
- Fyzioterapie
- Radiologická asistence
- Laboratorní diagnostika ve zdravotnictví
- Zdravotnické záchranářství
- Bezpečnost a ochrana obyvatelstva

TVOŘÍME BUDOUCNOST ▪ POMÁHÁME POTŘEBNÝM



NAVAZUJÍCÍ MAGISTERSKÉ STUDIUM

- Biomedicínské inženýrství
- Biomedicínská a klinická informatika
 - Softwarové technologie
 - Asistivní technologie
 - Nanotechnologie
- Systémová integrace procesů ve zdravotnictví
- Aplikovaná fyzioterapie
- Civilní nouzové plánování
- Biomedicínské laboratorní metody

TVOŘÍME BUDOUCNOST ▪ POMÁHÁME POTŘEBNÝM

JAK SE NA ČVUT FBMI DOSTAT?

- Termín pro odevzdání přihlášky:
31. března 2025
- Přijímací testy lze prominout
- Pořádáme přípravné kurzy k přijímacímu řízení

TVOŘÍME BUDOUCNOST ▪ POMÁHÁME POTŘEBNÝM

NA ČVUT FBMI V TOM NEJSTE SAMI

- Seznamovací kurzy
- Akce Prvák vás provede prvním týdnem studia

TVOŘÍME BUDOUCNOST ▪ POMÁHÁME POTŘEBNÝM



DŮLEŽITÉ TERMÍNY

- Dny otevřených dveří
sobota 23.11.2024
pátek 26.01.2025
- Podání přihlášky do
31.03.2025