

# Prezentace biomedicíny v Kambodži

18.11.2025 - | Fakulta biomedicínského inženýrství ČVUT v Praze

**FBMI PROPAGUJE STUDIUM BIOMEDICÍNSKÉHO INŽENÝRSTVÍ V KAMBODŽI I ČESKU.**

**12. 11. 2025 se Fakulta biomedicínského inženýrství ČVUT spolu s University of Health Sciences (UHS) a Institute of Technology of Cambodia (ITC) představila na vzdělávacím festivalu Study in Europe Fair v Phnom Penhu. Cílem účasti bylo kambodžským středním školám a středoškolským studentům přiblížit obor biomedicínského inženýrství a možnosti jeho studia v České republice i v Kambodži.**

Velký zájem návštěvníků vzbudila **praktická ukázka elektrokardiografie**, při níž si účastníci mohli **nechat změřit vlastní EKG** a to pod vedením **čtyř kambodžských studentů oboru biomedicínské inženýrství z UHS a ITC**. Studenti návštěvníkům vysvětlovali principy fungování přístroje i význam biomedicínského inženýrství pro moderní zdravotnictví. Akce proběhla **za podpory České rozvojové agentury**, která dlouhodobě podporuje rozvoj biomedicínského inženýrství v Kambodži.

Následující den proběhl na **University of Health Sciences den otevřených dveří**, během něhož místní studenti představili možnosti studia biomedicínského inženýrství v Kambodži. Součástí programu byly i **praktické ukázky práce biomedicínského inženýra** na zdravotnických přístrojích, které byly na UHS dodány spolu s nově vybudovanou laboratoří v rámci rozvojové spolupráce s Českou republikou.

Obě události posílily spolupráci ČVUT a kambodžských univerzit a přispěly ke zvýšení povědomí o studiu biomedicínského inženýrství, jak mezi zájemci o studium tohoto oboru v Kambodži, tak mezi uchazeči o studium v České republice.

Foto:

1.-4.: Stánek ČVUT, ITC a UHS na události Study in Europe Fair.

5. Zleva: Prof. Dr. Po Kimtho, ředitel Institute of Technology of Cambodia; Kamil Pikal, poradce pro rozvojovou spolupráci pro ČRA; její excelence Markéta Kolc Hájková, velvyslankyně České republiky v Kambodži; prof. Ing. Karel Roubík, Ph.D., proděkan pro zahraniční styky a PR na FBMI ČVUT.

6.-7. Studenti UHS popisují princip EKG s praktickou ukázkou.

8.-9. Studenti UHS popisují obor biomedicínský inženýr a možnosti jeho studia.

10. Study in Europe Fair.

11.-13. Den otevřených dveří v nové laboratoři na UHS.

<https://www.fbmi.cvut.cz/cs/verejnost/fotogalerie/prezentace-biomediciny-v-kambodzi>