



ČVUT

ČESKÉ VYSOKÉ
UČENÍ TECHNICKÉ
V PRAZE

1/2

TISKOVÁ ZPRÁVA

**FAKULTA BIOMEDICÍNSKÉHO INŽENÝRSTVÍ
NÁM. SÍTNÁ 3105, 272 01 Kladno
Kladno, 22. 11. 2024**

**KONTAKT PRO MÉDIA | PHDR. PAVEL BÖHM, PH.D., MSc., MBA
PAVEL.BOHM@FBMI.CVUT.CZ, +420 224 357 946**

Akcí „Daruj krev!“ budoucí záchranáři z Fakulty biomedicínského inženýrství ČVUT již po páté upozorňují na potřebu dárcovství krve

Budoucí zdravotničtí záchranáři z Fakulty biomedicínského inženýrství Českého vysokého učení technického v Praze (FBMI) dne 27. 11. 2024 upozorní akcí „Daruj krev!“ na nedostatek dárců a na nenahraditelnost lidské krve. Tradiční akce, která se letos koná již po páté, se uskuteční v Oblastní nemocnici Kladno.

Studenti studijního programu Zdravotnické záchranářství FBMI společně darují krev s cílem oslovit nejen ostatní studenty fakulty, ale i širokou veřejnost a přivést nové dobrovolníky k dárcovství.

První akce se konala na konci roku 2021, kdy se objevil výrazný nedostatek krve po covidovém období. Tehdy se jí zúčastnilo 30 studentů. Vzhledem k tomu, že většina studentů darovala krev poprvé, zvolili si heslo: „Zvládli jsme to my, zvládnete to i Vy!“

PhDr. Pavel Böhm, Ph.D., MSc., MBA, pedagog FBMI a současně zdravotnický záchranář, doplňuje: „*Jsem rád, že tato akce pokračuje a má i velký ohlas zejména u studentů prvního ročníku, ze kterého se letos přidala asi čtvrtina. Velmi si vážím všech, kteří se rozhodli takto nezištně pomoci. Někteří přihlášení studenti se nemohou zúčastnit, protože se přihlásili zároveň jako dárci kostní dřeně a již byli informováni o shodě a čekají, kdy se bude odběr provádět. Pevně věřím, že tato akce bude motivací pro další. Těší nás, že se tato výzva stala na fakultě tradicí.*“

Na otázku, proč se rozhodl darovat krev, odpověděl student prvního ročníku Max Homolka: „*Studovat program Zdravotnické záchranářství pro mě neznamena jen pomáhat lidem v terénu, ale i mimo svou budoucí profesi. Proto jsem se rozhodl darovat krev a podat tak pomocnou ruku tam, kde je nejvíce potřeba, protože i krev zachraňuje život.*“

K prvodárcům se přidala i studentka třetího ročníku Karolína Lacková: „*Krev jsem se rozhodla darovat už v 18 letech, ale můj strach mi to nikdy nedovolil. Nyní, kdy jsem ve třetím ročníku svého studia, dokážu pochopit nezastupitelnost krve v takové míře, že mi můj strach už nepřipadá jako dostatečně validní důvod, proč nedarovat. Pro mě tento čin znamená koukat chvíli bokem a zadržet slzy ze strachu z jehel, ale pro člověka, který krev akutně potřebuje, tento čin může znamenat záchranu života. A proto už se dál nechci vymlouvat a jdu do toho!*“



ČVUT

**ČESKÉ VYSOKÉ
UČENÍ TECHNICKÉ
V PRAZE**

2/2

TISKOVÁ ZPRÁVA

„S Fakultou biomedicínského inženýrství velmi úzce spolupracujeme již řadu let. Studenti do naší nemocnice chodí na praxi nebo na některém z oddělení začínají svou kariéru. Vážím si každého studenta, který se rozhodne pro zdravotnický obor, a ještě víc toho, který svůj entuziazmus přenesení mimo školu nebo nemocnici a osobně se zapojí do některého z dárcovských programů. Děkujeme všem, jejichž první odběr proběhne právě v naší nemocnici, i těm, kteří se k nám pravidelně vracejí,“ dodává Ing. Lucie Lidická, hlavní sestra Oblastní nemocnice Kladno, a.s., nemocnice Středočeského kraje.

Fakulta biomedicínského inženýrství ČVUT v Praze se sídlem v Kladně je druhou nejmladší fakultou Českého vysokého učení technického v Praze a současně jedinou veřejnou vysokou školou ve Středočeském kraji. Fakulta byla založena v roce 2005 transformací Ústavu biomedicínského inženýrství a v současné době je počet studentů, kteří na ní studují v bakalářském, magisterském i doktorském studiu cca 2000. Více informací najdete na www.fbmi.cvut.cz.

České vysoké učení technické v Praze patří k největším a nejstarším technickým vysokým školám v Evropě. Podle Metodiky 2017+ je nejlepší českou technikou ve skupině hodnocených technických vysokých škol. V současné době má ČVUT osm fakult (stavební, strojní, elektrotechnická, jaderná a fyzikálně inženýrská, architektury, dopravní, biomedicínského inženýrství, informačních technologií). Studuje na něm přes 19 000 studentů. V akademickém roce 2024/2025 má ČVUT v Praze akreditováno celkem 341 studijních programů, z toho 145 v angličtině. Kromě fakult tvoří ČVUT v Praze také šest ústavů (Kloknerův ústav, Masarykův ústav vyšších studií, Ústav tělesné výchovy a sportu, Univerzitní centrum energeticky efektivních budov, Český institut informatiky, robotiky a kybernetiky a Ústav technické a experimentální fyziky). ČVUT vychovává odborníky v oblasti techniky, vědce a manažery se znalostí cizích jazyků, kteří jsou dynamičtí, flexibilní a dokáží se rychle přizpůsobovat požadavkům trhu. Podle výsledků Metodiky 2017+ bylo ČVUT hodnoceno ve skupině pěti technických vysokých škol a obdrželo nejvyšší hodnocení stupněm A. V celosvětovém žebříčku QS World University Rankings je ČVUT na 420. místě a na 12. pozici v regionálním hodnocení „Emerging Europe and Central Asia“. V rámci hodnocení Subject Rankings 2024 pro „Architecture and Build Environments“ je ČVUT 151.–200., v „Engineering – Civil and Structural“ je ČVUT mezi 201.–240. místem, v oblasti „Mechanical, Aeronautical & Manufacturing Engineering“ na 201.–250. místě, u „Electrical & Electronic Engineering“ na 201.–250. pozici. V oblasti „Physics and Astronomy“ na 201.–250. místě, „Natural Sciences“ jsou na 307. příčce. V oblasti „Computer Science and Information Systems“ je na 201.–250. místě, v oblasti „Material Sciences“ na 251.–300. místě, v oblasti „Mathematics“ na 301.–350. místě a v oblasti „Engineering and Technology“ je ČVUT na 182. místě. Od roku 2020 je ČVUT členem aliance prestižních technických univerzit EuroTeQ. Ta představuje zajímavou a přínosnou příležitost pro studenty, vědecké pracovníky i zaměstnance zapojit se do projektu, který si klade za ambici posunout kvalitu vysokého školství na vyšší úroveň. Dalšími členy skupiny EuroTeQ jsou Technical University of Munich, Technical University of Denmark, Technical University of Eindhoven, École Polytechnique – L’X, Tallinn University of Technology, École polytechnique fédérale de Lausanne a Technion Israel Institute of Technology. Roku 2023 byla aliance rozšířena o HEC Paris a IESE Business School (University of Navarra). Více na www.cvut.cz.