



ČVUT

ČESKÉ VYSOKÉ
UČENÍ TECHNICKÉ
V PRAZE

1/2

TISKOVÁ ZPRÁVA

**FAKULTA BIOMEDICÍNSKÉHO INŽENÝRSTVÍ
NÁM. SÍTNÁ 3105, 272 01 KLDNO
KLDNO, 05. 11. 2024**

**KONTAKT PRO MÉDIA | ING. IDA SKOPALOVÁ
IDA.SKOPALOVA@CVUT.CZ, +420 724 585 947**

České vysoké učení technické v Praze s Nábořem hrdinů pořádá unikátní nábor dárců kostní dřeně

Fakulty a součásti Českého vysokého učení technického v Praze společně s dobročinnou organizací Nábor hrdinů a Českým národním registrem dárců kostní dřeně organizují unikátní nábor dárců kostní dřeně 6. listopadu 2024. V jeden den bude na ČVUT k dispozici šest stanovišť v Praze a Kladně, kde se mohou zájemci celý den registrovat. Cílem je rozšířit registry a pomoci tak pacientům, kteří nemají jinou možnost na uzdravení než transplantaci kostní dřeně, a současně zvýšit povědomí o důležitosti dárcovství.

Děkan Fakulty biomedicínského inženýrství Jozef Rosina k akci upřesňuje: *„Já jako lékař jsem si vědom toho, že každý čtvrtý pacient, který potřebuje transplantaci kostní dřeně, nemá v registru dárce s potřebnou genetickou shodou. To byl důvod, proč jsme iniciovali tuto pilotní akci napříč univerzitou.“*

„Pacient, který má podstoupit transplantaci kostní dřeně, nemá jinou naději na uzdravení. Registrace neznamena darování, k samotnému odběru dojde pouze asi u jedno procento všech zapsaných. Jsme rádi, že České vysoké učení technické v Praze se rozhodlo tuto unikátní akci zorganizovat,“ doplňuje Martina Chmelová, zakladatelka Náboru hrdinů.

Nábor dárců kostní dřeně proběhl v minulosti například na Fakultě stavební nebo na Fakultě biomedicínského inženýrství ČVUT, kde bylo v roce 2022 dosaženo rekordního počtu registrací, jež do té doby organizace Nábor hrdinů zaznamenala.

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

**ČESKÉ VYSOKÉ
UČENÍ TECHNICKÉ
V PRAZE**

2/2

TISKOVÁ ZPRÁVA

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.