

Moderní výuka zdravotníků. Fakulta ZČU otevívá centrum s reálnými pacienty i virtuální realitou

2.10.2025 - Andrea Čandová | Západočeská univerzita v Plzni

Zrcadlový sál, robotické přístroje a další nové vybavení rozšíří možnosti vzdělávání budoucích zdravotníků na Fakultě zdravotnických studií Západočeské univerzity v Plzni (FZS ZČU). Nové prostory v Kollárově ulici v Plzni umožní studujícím pracovat s reálnými pacienty přímo na univerzitě.

Dominantou nových učeben na FZS ZČU, které fakulta otevřela v tomto zimním semestru výuky, je téměř 100 m² velký zrcadlový sál, určený pro skupinovou výuku pohybových aktivit, fyzioterapeutických technik i nácvik ergoterapeutických přístupů. Studující se tak už od prvních ročníků budou vzdělávat v profesionálním prostředí Centra zdraví FZS.

Součástí zázemí bude také vybavení moderními rehabilitačními přístroji. Do poloviny listopadu bude do Centra zdraví dodán systém Rehawalk, který kombinuje běžecký pás s projekcí videí a využívá virtuální realitu k analýze a tréninku chůze s okamžitou zpětnou vazbou. V polovině prosince pak přibude i robotický systém určený pro intenzivní rehabilitaci a obnovu funkce horních končetin po cévní mozkové příhodě či poranění centrální nervové soustavy.

„Cílem nového Centra zdraví není pouze poskytovat kvalitní výuku a praktický výcvik našich studentek a studentů, ale také vytvářet prostředí pro vzdělávací a výzkumné projekty a v neposlední řadě nabídnout odborné programy veřejnosti v oblasti zdravého životního stylu,“ uvedl Tomáš Přibáň, vedoucí Centra zdraví FZS.

Benefitem pro studentky a studenty bude totiž možnost práce se skutečnými pacienty. *„Fakulta připravuje akreditaci prostor jako nestátního zdravotnického zařízení, což umožní studentům pracovat s reálnými pacienty přímo na univerzitě bez výhradní závislosti na externích zdravotnických zařízeních tak, jako tomu bylo doposud,“* vysvětlil děkan FZS ZČU Jiří Frei. Výuka se tak stane dostupnější a těsněji propojená s vědeckým výzkumem i moderními přístupy v rehabilitační péči. Do budoucna se v centru počítá se zapojením i dalších studijních programů, například porodní asistence či všeobecného ošetrovatelství.

Nově vybudované prostory v Kollárově 19 navazují na dosavadní výukové kapacity fakulty, kde se už nyní nachází například simulátor sanitního vozu či skiagraf, zařízení primárně využívaná studenty programů zdravotnické záchranářství a radiologická asistence. Rekonstrukce a vybavení prostor stály 22 miliónů. Šlo o dotaci z Evropské unie a Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy ČR prostřednictvím operačního programu Jan Amos Komenský.

Výzva 02_23_023 ERDF - Výzva pro vysoké školy: kvalita, název projektu: ERDF KVALITA ZČU.

<https://info.zcu.cz/Moderni-vyuka-zdravotniku--Fakulta-ZCU-otevira-centrum-s-realnymi-pacienty-i-virtualni-realitou/clanek.jsp?id=8579>