

Naši studenti v akci

6.10.2025 - | Fakulta biomedicínského inženýrství ČVUT v Praze

STUDENTI FBMI SOUČÁSTÍ INTEZÍVNÍHO VÝCVIKU V PODMÍNKÁCH VÁLEČNÝCH OPERACÍ.

Ve středu 24. září se v areálu Odboru letecké záchranné služby a urgentní medicíny Armády ČR v Líních u Plzně uskutečnilo celodenní zaměstnání zaměřené na problematiku hromadného postižení osob, ve vojenské terminologii označovanou jako „Mass Casualties“ (MASCAL).

Akce probíhala v rámci kurzu Extended Combat Medical Skill – Advanced, který pořádalo Centrum bojové medicíny (CEBOMED) Ústřední vojenské nemocnice Praha, a byla zaměřena na intenzivní výcvik v podmínkách odpovídajících současným válečným operacím – s omezenými zdroji, vysokým počtem raněných, složitou logistickou podporou a nutností dlouhodobé péče v polních podmínkách.

Vůbec poprvé se této specifické akce účastnili i studenti Fakulty biomedicínského inženýrství ČVUT. Studenti programů Bezpečnost a ochrana obyvatelstva, Zdravotnické záchranné služby a Civilní nouzové plánování nebyli pouze pozorovateli, ale aktivně plnili jak role figurantů, tak i zasahujících.

Mezi zasahujícími byli konkrétně tři studenti třetího ročníku Zdravotnického záchranné služby a jeden student druhého ročníku Civilního nouzového plánování, který je již vystudovaným zdravotnickým záchranářem.

Zasahující byli jednotlivě přiřazeni k týmům složeným z frekventantů kurzu – profesionálních vojáků různých útvarů Armády ČR.

V rámci jednotlivých scénářů studenti společně s týmy řešili například:

- záchranu parašutisty odloučeného od jednotky,
- záchranu vojáků zraněných v minovém poli,
- ošetření mučených zajatců,
- zajištění prolongované péče v zázemí polního zdravotnického prvku ROLE 1.

Během těchto situací museli kombinovat odborné zdravotnické úkony s taktickými aspekty, jako je zajištění bezpečnosti, technická pomoc, transport raněných, logistika či komunikace s nadřízeným zdravotnickým prvkem.

Realistickou kulisu poskytovala střelba slepými náboji, simulace výbuchů nástražných systémů, pohyb kolové vojenské techniky a vrtulníku letecké záchranné služby, který v okolí prováděl vlastní výcvik.

Pro studenty byla účast unikátní příležitostí vyzkoušet si teoretické znalosti v realistických simulacích pod tlakem, získat vhled do principů bojové medicíny a navázat kontakty s odborníky z praxe. Veškerou činnost zasahujících sledovali instruktoři CEBOMED, kteří poskytovali zpětnou vazbu po každém scénáři.

Také studenti působící jako figuranti měli možnost pozorovat okolní dění a rozšířit si povědomí o problematice bojové medicíny. Za jejich nasazení a vynikající herecké výkony jim patří poděkování od cvičících i organizátorů.

Vedoucí Centra bojové medicíny, mjr. MUDr. Jan Páleník, věří, že vzdělávání civilních záchranářů v bojové medicíně je relevantní a může mít zásadní význam. Přírodní katastrofy, průmyslové havárie, teroristické útoky nebo ozbrojené konflikty – často představují extrémní podmínky s omezenými zdroji a vysokým počtem zraněných. Schopnost civilních záchranářů reagovat podle principů bojové medicíny znamená rychlejší a efektivnější záchranu životů, lepší koordinaci s armádními nebo policejními jednotkami a redukci chaosu ve vysoce stresových situacích. Navíc takovýto typ výcviku rozvíjí schopnosti rozhodování pod tlakem, taktické myšlení a práci v týmu, což jsou klíčové kompetence nejen v prostředí medicíny katastrof, ale i běžném zdravotnickém prostředí.

Koordinátor akce za Fakultu biomedicínského inženýrství ČVUT, Ing. Matyáš Bernard, děkuje studentům za profesionální přístup a výbornou reprezentaci naší Fakulty.

Foto: Bc. Kryštof Waněk

<https://www.fbmi.cvut.cz/cs/verejnost/fotogalerie/nasi-studenti-v-akci>