

Symulator karetki i nowoczesne centrum symulacji w Skierniewicach: rewolucja w edukacji ratownictwa medycznego

data aktualizacji: 2025.01.20 autor: Łukasz Saptura



(Foto. Łukasz Saptura)

Akademia Nauk Stosowanych Stefana Batorego przygotowuje się do uruchomienia wieloprofilowego centrum symulacji dla kierunku ratownictwo medyczne. Nowoczesne rozwiązania technologiczne, w tym symulator karetki, mają podnieść poziom edukacji przyszłych ratowników medycznych, umożliwiając im zdobycie praktycznych umiejętności w warunkach maksymalnie zbliżonych do rzeczywistych.

Jednym z kluczowych elementów centrum jest symulator karetki – wierne odwzorowanie pojazdu ratownictwa medycznego. Choć symulator nie jest jezdny, wyposażenie wewnętrzne jest identyczne jak w systemowych karetkach, a używany sprzęt to najnowsze rozwiązania dostępne na rynku.

- Symulator karetki to technologiczny przełom w edukacji. Wyposażenie odpowiada temu, co znajduje się w prawdziwych ambulansach. Całość jest połączona ze sterownią, skąd dydaktycy

kierują scenariuszami zajęć. Studenci będą mieli szansę pracować z użyciem najnowocześniejszego sprzętu dostępnego na rynku – tłumaczy **profesor Joanna Soin, dziekan Kolegium Medyczo-Przyrodniczo-Technicznego.**

[[[2379]]]

Symulator pozwoli na naukę w warunkach, które do tej pory były dostępne dopiero w pracy zawodowej. Studenci czwartego i piątego semestru będą mieli okazję rozwijać swoje umiejętności w sytuacjach symulujących prawdziwe zdarzenia ratownicze.

Nowoczesne centrum symulacji obejmuje nie tylko symulator karetki, ale także pomieszczenia odwzorowujące szpitalny oddział ratunkowy (SOR), recepcję, poczekalnię oraz strefy sortowania pacjentów według stopnia konieczności udzielenia pomocy. W centrum znajdować się będzie również mieszkanie z salonem, kuchnią oraz łazienką. Wszystko to ma zapewnić studentom możliwość praktycznego treningu w środowisku przypominającym rzeczywiste warunki pracy w służbie zdrowia.

[[[2380]]]

- Zajęcia opierają się na starannie opracowanych scenariuszach. Studenci pracują w zespołach, gdzie każdy ma swoją rolę. Lider podejmuje decyzje, a pozostali członkowie zespołu wykonują jego polecenia. W sterowni dydaktyk na bieżąco dostosowuje reakcje fantomów do decyzji podejmowanych przez studentów – wyjaśnia profesor Joanna Soin.

Dzięki temu studenci od trzeciego roku uczą się nie tylko procedur medycznych, ale również pracy zespołowej i podejmowania decyzji pod presją czasu. Centrum symulacji ma również na celu przygotowanie przyszłych ratowników medycznych na trudności, z jakimi będą się mierzyć w codziennej pracy. Symulacje, choć technicznie sztuczne, wywołują w studentach prawdziwe emocje.

- Symulacje są zaprojektowane tak, by studenci mogli przeżyć sytuacje bliskie rzeczywistości. Emocje, jakie im towarzyszą, są autentyczne – zdarza się, że zajęcia kończą się łzami, jeśli decyzje były niewłaściwe. Jednak to właśnie dzięki takim doświadczeniom studenci mogą ograniczać swój stres w przyszłości, doprowadzając wykonywane czynności do perfekcji – dodaje profesor Joanna Soin. - Mechaniczne opanowanie czynności ratowniczych oraz świadomość ich kolejności pomagają studentom wypracować automatyczne reakcje w sytuacjach kryzysowych, co jest kluczowe w zawodzie ratownika medycznego.

Otwarcie wieloprofilowego centrum symulacji planowane jest na letni semestr.

Źródło:

<https://skierniewice.eglos.pl/aktualnosci/item/44732-symulator-karetki-i-nowoczesne-centrum-symulacji-w-skierniewicach-r-ewolucja-w-edukacji-ratownictwa-medycznego>