

Święto nauczycieli akademickich! Dzień Kształcenia Politechniki Śląskiej za nami

13.5.2026 - Katarzyna Siwczyk | Politechnika Śląska w Gliwicach

12 maja 2026 roku odbył się pierwszy w historii uczelni Dzień Kształcenia Politechniki Śląskiej - wydarzenie poświęcone nowoczesnej dydaktyce akademickiej, współpracy nauki z biznesem oraz przyszłości kształcenia inżynierów. Konferencja zgromadziła przedstawicieli władz uczelni, nauczycieli akademickich, studentów, partnerów przemysłowych oraz ekspertów zajmujących się edukacją i innowacjami w dydaktyce.

Zainteresowanie wydarzeniem potwierdziła frekwencja. Na uroczystej inauguracji aula Wydziału Górnictwa, Inżynierii Bezpieczeństwa i Automatyki Przemysłowej pojawiała się wielu nauczycieli akademickich.

- Fundamentem Politechniki Śląskiej jako szkoły wyższej jest kształcenie. Badania naukowe są niezwykle istotną częścią funkcjonowania naszej uczelni i one wzbogacają kształcenie, ale to przekazywanie wiedzy jest najważniejsze. Dlatego dziś w sposób szczególny zwracamy się w stronę dydaktyków - mówił Rektor Politechniki Śląskiej prof. dr hab. inż. Marek Pawełczyk. Zwrócił uwagę, że uczelnia może się pochwalić nowatorskim podejściem do dydaktyki, o czym świadczy m.in. elastyczne podejście do nauczania.

- Pozwalamy studentowi samemu formować sobie ścieżkę kształcenia, dobierając przedmioty z uczelnianej bazy zajęć obieralnych, nawet takie, które nie są związane z jego kierunkiem. Poza tym, studenci mogą wielokrotnie uczestniczyć w realizacji projektów naukowych w ramach kształcenia zorientowanego projektowo, pracując w niewielkich grupach w oparciu o interesujące tematy, pozyskane najczęściej z przemysłu, pod okiem wykwalifikowanej kadry Politechniki Śląskiej - dodał. Politechnika Śląska jest jednym z liderów w realizacji projektów PBL (Project-Based Learning), a dydaktycy chętnie włączają się w tego typu inicjatywy.

Nowoczesne podejście do kształcenia jest dziś niezbędne, by zachęcić młodych ludzi do studiowania, a finalnie przygotować ich do wejścia na rynek pracy. O kształceniu „inżynierów przyszłości” mówiła podczas wykładu inauguracyjnego Prorektor ds. Studenckich i Kształcenia, prof. dr hab. inż. Anna Chrobok.

- Wszystkim nam, dydaktykom i nauczycielom akademickim zależy by podołać kształceniu młodych ludzi, którzy w tej chwili wymagają bardzo elastycznego podejścia. I wykształcić ich tak, żeby znaleźli pracę na tym zmieniającym się dynamicznie rynku pracy, żeby potrafili się przekwalifikować w miarę możliwości i zwiększać swoje kompetencje - mówiła prof. Chrobok. - To pierwsza edycja Dnia Kształcenia, ale jestem przekonana, że będziemy ją kontynuować. To doskonała okazja, żeby podzielić się doświadczeniami akademickimi i wzajemnie się inspirować.

Nad całością wydarzenia czuwała dr n. społ. Anna Waligóra, Dyrektor Centrum Nowoczesnego Kształcenia, Anna Waligóra.

- Dzisiaj spotykamy się po to, żeby wspólnie debatować, żeby rozważać o nowoczesnych metodach kształcenia, żeby wspólnie się od siebie uczyć i dzielić dobrymi praktykami. Będziemy rozmawiać o innowacjach w procesie kształcenia, o zastosowaniu sztucznej inteligencji i o tym jak kształcić inżyniera dwudziestego pierwszego wieku - powiedziała.

Program wydarzenia był bardzo bogaty. Nie zabrakło warsztatów, debat i lekcji pokazowych np. jak poprowadzić debatę oksfordzką podczas zajęć lub jak wykorzystać media społecznościowe i nowe technologie w dydaktyce.

W centrum programu znalazły się równoległe sesje tematyczne odbywające się w różnych przestrzeniach uczelni. Dużym zainteresowaniem cieszył się panel „Dobre praktyki w kształceniu inżyniera”, zorganizowany w holu Wydziału Górnictwa, Inżynierii Bezpieczeństwa i Automatyki Przemysłowej. W dyskusji udział wzięli przedstawiciele wszystkich wydziałów Politechniki Śląskiej, prezentując innowacyjne rozwiązania dydaktyczne, doświadczenia związane z nauczaniem praktycznym oraz rozwijaniem kompetencji przyszłości.

Panel poprowadził dr inż. Rafał Setlak, Prodziekan ds. Studenckich i Kształcenia na Wydziale Elektrycznym.

- Rozmawialiśmy o kluczowych wyzwaniach związanych z dydaktyką m.in. o sztucznej inteligencji. Jak się okazuje, to my – wykładowcy - uczymy młodych pisać promty, a nie oni nas. Po drugie, zastanawialiśmy się wspólnie, jak powinien wyglądać system oceniania prac, które powstają z wykorzystaniem sztucznej inteligencji i inspirowaliśmy się, jak prowadzić zajęcia, jakie nieoczywiste metody wykorzystywać – relacjonował dr Setlak. Co ważne, dydaktycy nie czuli podczas debaty rywalizacji, nie porównywali – kto z nich uczy lepiej, ale wzajemnie się inspirowali i dzielili bolączkami.

- To była ważna dyskusja. Reprezentowaliśmy różne wydziały, ale zgodziliśmy się co do jednego, że AI to bardzo dobre narzędzie, korzystamy z jej możliwości, ale musimy młodym ludziom pokazywać, że jeszcze to człowiek jest najważniejszy w tym procesie twórczym. Co za tym idzie, musimy uczyć młodzież, że należy umiejętnie korzystać ze sztucznej inteligencji, weryfikować ją i sprawdzać. Musimy przekazywać bazę i uczyć krytycznego myślenia – mówił dr inż. Adam Mańka, Prodziekan ds. Infrastruktury i Organizacji Wydziału Transportu i Inżynierii Lotniczej, który nie miał wątpliwości, że takie wydarzenia jak Dzień Kształcenia są bardzo ważne dla dydaktyków.

- Chcemy więcej. Jest szansa, że tego typu spotkania będą częstsze. Liczymy na to – dodał.

Wydarzenie stało się przestrzenią prezentacji nowoczesnych metod dydaktycznych. W Centrum Nowoczesnego Kształcenia odbyły się seminaria poświęcone wykorzystaniu sztucznej inteligencji w ocenianiu kształtującym, budowaniu zaangażowania studentów oraz nowym formatom komunikacji w dydaktyce akademickiej. Szczególne zainteresowanie wzbudziły warsztaty „Od Avatara do rolki: nowe formaty komunikacji w dydaktyce akademickiej”, pokazujące, jak media cyfrowe i krótkie formy wideo mogą wspierać proces nauczania.

Ważnym punktem programu były także dyskusje dotyczące działalności studenckich kół naukowych. Zarówno studenci, jak i opiekunowie organizacji podkreślali, że zaangażowanie w projekty badawcze i konstrukcyjne pozwala zdobywać doświadczenie praktyczne oraz rozwijać kompetencje zespołowe i organizacyjne.

Uczestnicy mogli również zapoznać się z ofertą programu Erasmus+, dobrymi praktykami realizacji projektów dydaktycznych oraz zasadami przygotowywania projektów edukacyjnych. W przestrzeniach uczelni funkcjonowały stoiska promujące ofertę wydziałów, wystawa posterów PBL, punkt dotyczący Uniwersytetu Europejskiego EURECA-PRO, a także strefa relaksu i muzyki organizowana przez Samorząd Studencki. Dodatkową atrakcją było Mobilne Laboratorium PŚ Xperium.

Istotnym elementem wydarzenia było także Forum Przedsiębiorstw i Edukacji w Studenckim

Centrum Kreatywności. Podczas panelu „Nauka – Biznes – Kształcenie” przedstawiciele administracji publicznej, przemysłu i uczelni rozmawiali o potrzebach rynku pracy oraz współpracy środowiska akademickiego z przedsiębiorstwami. Wśród panelistów znaleźli się reprezentanci m.in. firm DB Cargo Polska, Intel, PREVAC, TAURON Dystrybucja oraz CNP-EMAG. Dyskusja podkreśliła rosnącą rolę kształcenia praktycznego, projektowego i dualnego.

Forum odbywało się w ramach Projektu Województwa Śląskiego pn.: Zbudowanie systemu koordynacji i monitorowania regionalnych działań na rzecz kształcenia zawodowego, szkolnictwa wyższego oraz uczenia się przez całe życie, w tym uczenia się dorosłych" realizowanego w ramach inwestycji A3.1.1 Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności. **WIĘCEJ O FORUM TUTAJ**

Zwieńczeniem Dnia Kształcenia była uroczysta gala konkursu „Złoty Biret 2026”, podczas której wyróżniono osoby szczególnie zaangażowane w rozwój jakości kształcenia i działalność dydaktyczną. **WIĘCEJ O GALI TUTAJ**

Pierwsza edycja Dnia Kształcenia Politechniki Śląskiej pokazała, że nowoczesna edukacja akademicka opiera się dziś nie tylko na przekazywaniu wiedzy, ale również na współpracy, innowacyjności i aktywnym zaangażowaniu studentów oraz otoczenia społeczno-gospodarczego. Organizatorzy zapowiedzieli, że wydarzenie ma szansę stać się stałym elementem kalendarza akademickiego uczelni.

Partnerem Dnia Kształcenia na Politechnice Śląskiej była Katowicka Specjalna Strefa Ekonomiczna.

fot. Piotr Lason

https://www.polsl.pl/ps_aktualnosci/swieto-nauczycieli-akademickich-dzien-ksztalcenia-politechniki-slaskiej-za-nami