

[Akceptuje](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkozenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)
[Kontakt](#)



[Laboratoria](#)
[.net](#)
[Innowacje](#)
[Nauka](#)
[Technologie](#)



[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się

Naukowy styl życia

Nauka i biznes

- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

Senat RP: naukowcy i biznesmeni o rozwoju innowacyjności



Innowacyjności nie da się „odgórnie zadekretować” - mówili w poniedziałek w Senacie uczestnicy Warszawskich Dni Informatyki. Można ją jednak rozwijać, tworząc „ekosystem”: dobrą edukację, przepisy prawne i długofalowe planowanie - podkreślali.

O tym, jak rozwijać w Polsce innowacyjność, rozmawiali przedstawiciele uczelni i biznesu podczas panelu rektorskiego, zorganizowanego pod patronatem senackiej Komisji Nauki, Edukacji i Sportu. Spotkanie odbyło się w ramach 5. edycji Warszawskich Dni Informatyki - największej akademickiej konferencji IT w Polsce.

„Innowacyjności nie da się odgórnie, centralnie zadekretować” - mówił prorektor Polsko-Japońskiej Wyższej Szkoły Technik Komputerowych, dr hab. Adam Wierzbicki. Dodał, że można ją jednak stymulować, „tworząc ekosystem” polegający m.in. na wypracowaniu sposobu finansowania z wykorzystaniem np. słabo rozwiniętego w Polsce venture capital. Jest to forma finansowania innowacyjnych, a przez to obarczonych ryzykiem, inwestycji. Celem inwestowania venture capital jest zysk wynikający z wartości przedsiębiorstwa, a nie z samej działalności produkcyjnej bądź usługowej.

Zdaniem członka zarządu w firmie Sygnity Dariusza Śliwowskiego, innowacyjności i możliwości komercjalizacji wyników pracy naukowej sprzyja dobre prawo. „Środowisko naukowe, nauka, innowacyjność i twórczość nie są przecież samotną wyspą. Wszystko to funkcjonuje w uniwersum naszego państwa, regulowanego prawem” - powiedział. Jak dodał, polskie prawo „w żaden sposób nie promuje innowacyjności”, np. prawo zamówień publicznych. Nie zachęca też do partnerstwa publiczno-prywatnego, które „na świecie jest jednym ze skuteczniejszych motorów wdrażania innowacji”.

Śliwowski zwrócił uwagę, że innowacyjność wymaga ciągłości. „Rzeczy, które zmieniają świat, biorą się z procesów zajmujących lata, a nawet dekady. Zamyśl budowy Airbusa, czyli stworzenia konkurencji dla Boeinga, powstał w połowie lat 70. Realizacja tego projektu zajęła ponad 20 lat. Mało które procesy innowacyjne, naukowe i badania przekształcają się w duży, pełnowymiarowy biznes w ciągu kilku lat” - powiedział.

Zaznaczył, że często ważniejsze niż wytwarzanie nowych produktów jest nowatorskie podejście do starych problemów albo otwartość na wyzwania. „Oczekujemy innowacji, ale nie zawsze w najprostszym scenariuszu: wymyślaniu nowych produktów, iPhone'ów czy iPadów. Potrzeba nam innowacyjności procesowej, interdyscyplinarnej otwartości na sprostanie nowym wyzwaniom, które przynosi świat” - powiedział.

Uczestnicy panelu podkreślali, że jednym z warunków innowacyjności jest edukacja, realizowana według długoterminowej wizji. „Edukacja informatyczna zaczyna się wcześniej, niż na studiach. Rektorzy wiedzą, jak ciężko pracuje się z ludźmi, którzy nie są przygotowani do pracy projektowej,

którzy nie są przyzwyczajeni do podejmowania decyzji, którzy nie chcą brać odpowiedzialności. Wcześniejsze etapy edukacji zabijają w ludziach chęć brania odpowiedzialności, innowacyjność i kreatywność” - zauważył dyrektor pionu HR w Asseco Poland, szóstej największej firmy IT w Europie, Maciej Mierzejewski.

Rozwojowi innowacyjności w Polsce przeszkadza też brak naukowców-menedżerów. „Każdy zespół powinien mieć takiego członka, który już na wstępnym etapie badań będzie wiedział, co (z danym projektem – PAP) zrobić i w jakim kierunku pójść po zakończeniu procesu” - powiedział prorektor ds. rozwoju Wojskowej Akademii Technicznej, dr hab. Mariusz Figurski.

Dziekan Wydziału Zastosowań Informatyki i Matematyki SGGW, dr hab. Arkadiusz Orłowski przypomniał, że w 20-leciu międzywojennym, dzięki długoterminowej wizji rozwoju edukacji, powstała polska szkoła matematyczna. Wydała takich uczonych jak Waław Sierpiński, Kazimierz Kuratowski, Hugo Steinhaus i Stefan Banach.

„Jako młode państwo nie mogliśmy się specjalizować we wszystkim, ale w czymś trzeba było. Opanowaliśmy działkę, jaką była matematyka. Staliśmy się wtedy liderami; za nami podążył świat. Dlaczego teraz zawsze musimy kogoś gonić? Może i w informatyce możemy zrobić coś, za czym to inni będą podążać” - mówił.

Źródło: www.naukawpolsce.pap.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/21020.html>



23-12-2024

Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia

Najserdeczniejsze życzenia zdrowych, radosnych i pogodnych Świąt Bożego Narodzenia.



23-12-2024

Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025!

Odbędą się one w dniach 11-13 czerwca w Expo XXI w Warszawie.



23-12-2024

Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn

Kobiety często nie czują typowych bólów co skutkuje gorszymi wynikami.



23-12-2024

Świąteczna apteczka

Szczypta umiaru i coś na zgage



23-12-2024

Radioaktywny pluton się nie ukryje

Naukowcy znajdują go nawet na lodowcach



23-12-2024

Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14

Wyłoniono autorów najlepszych prac licencjackich i inżynierskich.



23-12-2024

Polacy są umiarkowanie prospołeczni

Polacy chcą wspierać materialnie.



23-12-2024

Związek między traumą z dzieciństwa a zespołem jelita drażliwego

Pokazały badania polskich naukowców.

Informacje dnia: [Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025!](#) [Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn](#) [Świąteczna apteczka](#) [Radioaktywny pluton się nie ukryje](#) [Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14](#) [Zdrowych i Pogodnych](#)

[Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025! Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn Świąteczna apteczka Radioaktywny pluton się nie ukryje Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14 Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025! Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn Świąteczna apteczka Radioaktywny pluton się nie ukryje Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14](#)

Partnerzy