

### [Akceptuję](#)

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](#) [Szkolenia](#) [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](#)

## Słynna Norweżka obiektem badań naukowych



**Kariera sześciokrotnej złotej medalistki olimpijskiej i 12-krotnej mistrzyni świata w biegach narciarskich Norweżki Marit Bjoergen stanie się obiektem badań politechniki w Trondheim.**

Uczelnia zamierza przeprowadzić szczegółową analizę kariery zawodniczki i jej wyników z naciskiem na rozwój organizmu i jego wydolność.

„Istnieje na szczęście wiele danych zebranych na przestrzeni lat, jak dokładne dzienniki treningowe i wyniki testów medycznych. Przeanalizowane zostaną wszystkie elementy rozwoju kariery Bjoergen, nawet prywatne, jak styl życia i cechy psychiczne. Pomoże nam specjalnie napisany w tym celu, skomplikowany program komputerowy. Wyniki badań i konkluzje zostaną przedstawione w mojej pracy doktorskiej” - wyjaśniła kierowniczka projektu Ann Hegge.

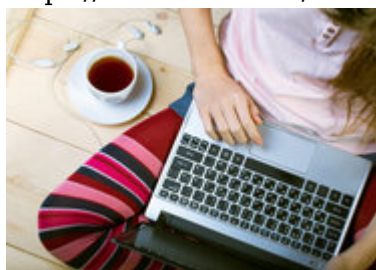
W badaniach pomoże norweska federacja narciarska NSF i centrum sportu wyczynowego Olympiatoppen, które prześlą badaczom wszystkie dostępne dane.

Według komentarzy szwedzkich mediów - które podczas zimowych igrzysk olimpijskich, m.in. w reportażu telewizji SVT, sugerowały doping u norweskich sportowców - Norwegia, poddając badaniom biegaczkę, a następnie je publikując, chce udowodnić, że nie ma nic do ukrycia.

„Celem jest naukowe wyjaśnienie fenomenu sukcesów norweskich biegaczek narciarskich, a szczególnie Marit, lecz również znalezienie pewnej recepty treningowej dla następnej generacji zawodniczek, które pojawią się na arenach sportowych za 5-7 lat. Wyniki tych badań będą dla nas nieocenione w przyszłości” - powiedział w rozmowie z agencją NTB kierownik reprezentacji Norwegii w biegach narciarskich Vidar Loeffhus.

Źródło: [www.pap.pl](http://www.pap.pl)

<https://laboratoria.net/aktualnosci/21029.html>



01-06-2026

**[Gwałtowne przerwanie gry komputerowej w](#)**

## [złości to ważny sygnał](#)

Sam czas spędzony przed ekranem nie jest najlepszą miarą ryzyka.



01-06-2026

## [Uniwersytet Wrocławski, PAP i Fundacja PAP podpisały umowę](#)

Dotyczy działań komunikacyjnych, edukacyjnych oraz popularyzatorskich.



01-06-2026

## [10 polskich zespołów w zawodach Shell Eco-marathon Poland 2026](#)

Między 24 a 28 czerwca zmierzą się z ponad 150 ekipami z 28 krajów.



01-06-2026

## [Prawie 1,2 mld ludzi na świecie cierpi na zaburzenia psychiczne](#)

W 2023 r. z tego powodu cierpiało prawie 1,2 mld ludzi na świecie.



01-06-2026

## **AGH uruchomiła laboratorium**

Ze źródłem promieniowania RTG dorównującym synchrotrono.



01-06-2026

## **UE Katowice i Śląski Uniwersytet Medyczny uruchamiają nowe kierunki**

Uczelnie zapowiedziały rozwój kształcenia praktycznego i cyfrowego.



01-06-2026

## **W poniedziałek rozpocznie się rekrutacja na Uniwersytet Jagielloński**

Najstarsza uczelnia w kraju ma w ofercie 13 nowych kierunków studiów.



01-06-2026

## **3 proc. PKB na naukę to nie jest radykalny postulat**

To nie jest radykalny cel, ale uniwersalny postulat, który bardzo by Polsce pomógł.

**Informacje dnia:** [Gwałtowne przerwanie gry komputerowej w złości to ważny sygnał Uniwersytet Wrocławski, PAP i Fundacja PAP podpisały umowę 10 polskich zespołów w zawodach Shell Eco-marathon Poland 2026](#) [Prawie 1,2 mld ludzi na świecie cierpi na zaburzenia psychiczne AGH uruchomiła laboratorium UE Katowice i Śląski Uniwersytet Medyczny uruchamiają nowe kierunki](#) [Gwałtowne przerwanie gry komputerowej w złości to ważny sygnał Uniwersytet Wrocławski, PAP i Fundacja PAP podpisały umowę 10 polskich zespołów w zawodach Shell Eco-marathon Poland 2026](#) [Prawie 1,2 mld ludzi na świecie cierpi na zaburzenia psychiczne AGH uruchomiła laboratorium UE Katowice i Śląski Uniwersytet Medyczny uruchamiają nowe kierunki](#) [Gwałtowne przerwanie gry komputerowej w złości to ważny sygnał Uniwersytet Wrocławski, PAP i Fundacja PAP podpisały umowę 10 polskich zespołów w zawodach Shell Eco-marathon Poland 2026](#) [Prawie 1,2 mld ludzi na świecie cierpi na zaburzenia psychiczne AGH uruchomiła laboratorium UE Katowice i Śląski Uniwersytet Medyczny uruchamiają nowe kierunki](#)

### **Partnerzy**