

[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](#)

Miyar 2012 - Himalaya International Expedition



3 sierpnia 2012 r. do doliny Miyar w Himalajach Lahoul wyruszyła międzynarodowa wyprawa wspinaczkowo-naukowa, w skład której wchodzi doktoranci Uniwersytetu Pedagogicznego w Krakowie: Michał Apollo i Marek Żołądek (Klub Wysokogórski Warszawa) oraz Philip Varley (British Mountaineering Council). Zakończenie wyprawy planowane jest na 5 września 2012 r.

Już samo dotarcie do doliny Tawa (dolina zawieszona nad Doliną Miyar) jest nie lada wyzwaniem logistycznym: najpierw 18 godzinna podróż autobusem z Delhi do Manali, później całodzienny przejazd samochodem terenowym do osady Tingrat, następnie 2-dniowy trekking z tragarzami do BC (ang. Base Camp – Baza Główna) w Dolinie Miyar, oraz na koniec przeniesienie BC do ABC (ang. Advanced Base Camp – Baza Wysunięta) już w dolinie Lodowca Tawa.

Głównym celem sportowym wyprawy jest dokończenie drogi wspinaczkowej zespołu Apollo-Żołądek z 2006 r. na dziewiczy wierzchołek w Dolinie Tawa. Wspinacze osiągnęli wtedy dziewiczą wówczas przełęcz o wysokości 5690 m n.p.m., którą nazwali Przełęczą Św. Krzysztofa (St Christopher Pass). Trudności drogi oszacowane zostały na WI4, M5-, 600 m, 7h (oznaczony na mapie numerem 39). W zależności od warunków pogodowych planowane są również wejścia na inne niezdobyte wierzchołki.

Celem naukowym będą badania z dziedziny glaciologii i ochrony środowiska:

- Przekształcenia dawnych form polodowcowych w warunkach recesji Lodowca Tawa. W badaniach wykorzystane zostaną urządzenia GPS oraz dostępne dane SRTM, do obróbki których zastosowane będą narzędzia GIS.
- Eksperymentalne wydeptywanie roślinności
- Określenie zależności pomiędzy intensywnością deptania a reakcją roślinności. Metodologia pracy badawczej na podstawie wskazówek Mueller-Dombois D., Ellenberg H. (1974) oraz Cole D. (1995).
- Opracowania zostaną wykorzystane w pracach doktorskich przygotowywanych w Instytucie Geografii Uniwersytetu Pedagogicznego w Krakowie.

Promotorem dysertacji i opiekunem naukowym jest prof. Roman Malarz.

Jednostki skupiające organizatorów wyjazdu:

- Klub Wysokogórski Warszawa,
- British Mountaineering Council,
- Samorząd Doktorantów Uniwersytetu Pedagogicznego w Krakowie.

Patronat honorowy nad ekspedycją objął JM Rektor Uniwersytetu Pedagogicznego w Krakowie prof. Michał Śliwa.

Źródło: www.studia.net

<http://laboratoria.net/aktualnosci/14246.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