



Wybuch wulkanu i minerały. Zapraszamy na Uniwersytecki Dzień Surowców Naturalnych

Doświadczalna erupcja wulkanu, gra terenowa i zajęcia laboratoryjne, to tylko część atrakcji **Uniwersyteckiego Dnia Surowców Naturalnych**, który w poniedziałek, **25 września**, odbędzie się na Wydziale Geoinżynierii, Górnictwa i Geologii Politechniki Wrocławskiej.

– Zapraszamy wszystkie młode osoby, które stoją przed wyborem kierunku studiów. Odwiedzając nas, dowiedzą się, jak wiele perspektyw rozwoju daje branża surowcowa, bowiem to nie tylko praca przy wydobyciu, ale także m.in. projektowanie maszyn górniczych, praca w laboratorium czy przy poszukiwaniu i rozpoznawaniu złóż – zachęca Wioletta Kozłowska-Pęciak, koordynatorka wydarzenia.

Uczestnicy będą mogli m.in. wziąć udział w „Geocatchingu”, czyli grze terenowej z wykorzystaniem GPS Tracker, przyjrzeć się najróżniejszym minerałom, skałom i skamieniałościom z polskich złóż i wziąć udział w zajęciach laboratoryjnych.

Jednym z najbardziej widowiskowych punktów będzie z pewnością **doświadczalna erupcja wulkanu**, którą przygotowuje dr Paweł Zagożdżon. Ma to być „prawdziwy” gorący wybuch wulkanu z wyrzutem popiołów i wylewem lawy.

– Użyję do tego saletry potasowej i cukru. Powinien się pojawić i ogień, i dym, ale poza walorami wizualnymi będzie też spora dawka ciekawych informacji o tym, co zawdzięczamy wulkanom. Opowiem o surowcach mineralnych takich jak bazalt, porfiry i siarka, a także o rudach miedzi i diamentach – mówi naukowiec.

Przygotowane zostaną także stanowiska studenckich kół naukowych działających na Wydziale Geoinżynierii, Górnictwa i Geologii oraz wykłady m.in. na temat perspektyw rozwoju zawodowego w sektorze surowcowym.

Uczestnicy wydarzenia będą także mogli za darmo przejechać się Polinką – kolejką linową Politechniki Wrocławskiej i posilić się grochówką serwowaną z wojskowego kotła.

Impreza rozpocznie się o **godz. 9.00** w budynku Geocentrum (L-1), ul. Na grobli 15.

Dokładny program można znaleźć na stronie: <http://www.rmud.pwr.edu.pl/program>

Uniwersytecki Dzień Surowców Naturalnych (RawMaterials University Day 2017) organizują EIT RawMaterials i Politechnika Wroclawska.

Informacje dla mediów umieszczane są na stronie:
<http://pwr.edu.pl/media/komunikaty-prasowe>