

# ALICJA BONK

---

JEDNOSTKA	ADRES	E-MAIL
Zakład Geomorfologii i Geologii Czwartorzędu	Ul. Bażyńskiego 4 80-309 Gdańsk pok. B427	alicja.bonk@ug.edu.pl

---

## WYKSZTAŁCENIE

2011-2015	<b>Uniwersytet Gdański</b> Doktorat w dziedzinie Nauk o Ziemi (geografia) <i>Osady warwowe Jeziora Żabińskiego (północno-wschodnia Polska): studium procesów, chronologia osadów i potencjał do rekonstrukcji paleośrodowiskowych okres ostatniego tysiąclecia</i>
2009 – 2011	<b>Uniwersytet Gdański</b> Magister (oceanografia) <i>Geneza i wiek osadów rzeczno-deltowych plejstocenu na południe od Cypla Orłowskiego</i>
2006 – 2009	<b>Uniwersytet Gdański</b> Licencjat (oceanografia) <i>Procesy geologiczne w strefie ryftu</i>

---

## DOŚWIADCZENIE ZAWODOWE

2019 – teraz	<b>Uniwersytet Gdański, Katedra Geomorfologii i Geologii Czwartorzędu</b> Adiunkt
2019	<b>University of Turku, Department of Geography and Geology, Finlandia</b> Stażystka (Pioneers into Practice, Climate-KIC )
2017 – 2019	<b>Polska Akademia Nauk, Instytut Geografii i Przestrzennego Zagospodarowania</b> Post-doc
2018	<b>Helmholtz Centre Potsdam GFZ German Research Centre for Geosciences, Niemcy</b> Stypendystka
2015 – 2016	<b>Politechnika Śląska, Instytut Fizyki</b> Pracownik techniczny
2011 - 2015	<b>Uniwersytet Gdański, Katedra Geomorfologii i Geologii Czwartorzędu</b> Pracownik techniczno-inżynierski

---

## PRYZNANE GRANTY / UDZIAŁ W PROJEKTACH BADAWCZYCH

---

2022-teraz	Rodzaje i intensywność pożarów roślinności oraz ich wpływ na ekosystemy jeziorne wzdłuż transektu europejskiego (FLAMES), Narodowe Centrum Nauki, NCN 2021/43/D/ST10/00212 Kierownik
2019 – teraz	Badanie historii pożarów w Polsce w ciągu ostatniego 2000 lat z wykorzystaniem rocznie laminowanych osadów jeziornych, Narodowe Centrum Nauki, NCN 2019/32/C/ST10/00038. Kierownik
2017 – 2019	Zapis reakcji środowiska na zmiany klimatu ostatnich 15 tysięcy lat na linii europejskiego transektu W-E w oparciu o nowe, zintegrowane analizy wysokiej rozdzielczości osadów jeziora Gościąż, Narodowe Centrum Nauki, NCN 2015/19/B/ST10/03039. Post-doc
2018	Ostatnie 1200 lat historii jeziora Gościąż – wpływ klimatu i działalności człowieka na krajobraz, Stypendium DAAD nr 91695826. Kierownik
2011 – 2015	Climate of northern Poland during the last 1000 years: Constraining the future with the past (CLIMPOL), Polish-Swiss Research Programme, PSPB086/2010. Doktorantka
2013	Oznaczenie izotopów $^{210}\text{Pb}$ i $^{137}\text{Cs}$ jako metody weryfikacji kalendarzowej skali czasu osadów Jeziora Żabińskiego (538-G110-B257-13). Kierownik
2012	Rozpoznanie rocznego cyklu sedymentacji w Jeziorze Żabińskim jako klucz do datowania jego osadów metodą warwochronologii (538-G110-1180-12). Wykonawca

#### **NAGRODY I WYRÓŻNIENIA**

- Stypendium Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego dla Wybitnych Młodych Naukowców (2017-2020).
- Nagroda za najlepszy poster na IX Sesji Paleolimnologicznej, Kraków, Polska (15-16.03.2018).
- Wyróżnienie posteru na 13th International Paleolimnology Symposium (IPS 2015), Lanzhou University, Lanzhou, Chiny (07.08.2015).
- Pierwsze miejsce w konkursie “Młody Gdański Geograf” na Uniwersytecie Gdańskim (28.10.2013).

#### **CZŁONKOSTWO W STOWARZYSZENIACH NAUKOWYCH**

- Polskie Towarzystwo Geograficzne
- PAGES Early-Career Network (komitet wykonawczy - SC)
- Edytor i recenzentka w The Early Pages blog (SC)
- Write Club (PAGES ECN) (SC)
- Science Collab Cluster (SC)

#### **INFORMACJE DODATKOWE**

- Członek Doradczej Rady Redakcyjnej czasopisma the Holocene
- Recenzentka artykułów naukowych
- Organizacja konferencji krajowych i zagranicznych
- Organizacja międzynarodowego workshop “Funding starts here”, Praga, Czechy