

# GRACJANA BUDZAŁEK

Instytut Oceanografii Uniwersytetu Gdańskiego  
Aleja Marszałka Piłsudskiego 46  
81-317 Gdynia  
pokój 698



(+48) 606 966 283  
gbudzalek@gmail.com

## *Edukacja*

### **SZKOŁA DOKTORSKA 2020-OBECNIE**

Uczelnia: Uniwersytet Gdański

Dyscyplina naukowa: Nauki o Ziemi i środowisku

Proponowany temat rozprawy doktorskiej: Wpływ związków allelopatycznych z bałtyckich makroglonów na wzrost, zawartość barwników asymilacyjnych i aktywność fotosyntetyczną bałtyckich sinic i mikroglonów

### **MAGISTER 2018-2020**

Specjalizacja: Ochrona i zarządzanie zasobami morza

Uczelnia: Uniwersytet Gdański

Tytuł pracy dyplomowej:

Wpływ oddziaływania allelopatycznego wybranych makroglonów z rodzaju *Ulva*, *Fucus* oraz *Coccolytus* na wzrost, zawartość barwników asymilacyjnych i aktywność fotosyntetyczną trzech bałtyckich sinic *Nodularia spumigena*, *Aphanizomenon* sp. oraz *Nostoc* sp.

### **LICENCJAT 2014-2017**

Specjalizacja: Biologia morza

Uczelnia: Uniwersytet Gdański

## *Doświadczenie*

### **Osiągnięcie naukowe**

Publikacje:

1. **Budzałek, G.**, Śliwińska-Wilczewska, S., & Latała, A. (2018). Allelopathic effect of *Ulva intestinalis* L. on the Baltic filamentous cyanobacterium *Nostoc* sp. *Annales Universitatis Paedagogicae Cracoviensis Studia Naturae*.
2. Śliwińska-Wilczewska, S., **Budzałek, G.**, Kowalska, Z., Klin, M., & Latała, A. (2020). Baltic macroalgae as a potential source for commercial applications–review. *Annales Universitatis Paedagogicae Cracoviensis Studia Naturae*.

### **Udział w projektach**

2016 - Udział w projekcie i staż naukowy „Analysis of diatoms abundance in sediment of a marsh pond at Anahuac National Wildlife Refuge” Department of Natural Sciences, Uniwersytet Houston-Downtown, Texas