

KATEDRA CHEMII, BIOLOGII I BIOTECHNOLOGII
PROPOZYCJE TEMATÓW PRAC DYPLOMOWYCH
INŻYNIERSKICH (studia pierwszego stopnia)
NA ROK AKADEMICKI 2023/2024
(termin złożenia pracy 28.02.2024)*

(KONTAKT DO SEKRETARIATU KATEDRY: wb.kchbib@pb.edu.pl)

KIERUNEK STUDIÓW: INŻYNIERIA ŚRODOWISKA	
<i>Promotor/e-mail:</i>	dr hab. inż. Andrzej Butarewicz, prof. PB; a.butarewicz@pb.edu.pl
<i>Kierunek – specjalność</i>	<i>Inżynieria środowiska</i>
<i>Temat:</i>	Wpływ wybranych toksyn na organizmy osadu czynnego
<i>Zakres pracy:</i>	1. Przegląd literatury. 2. Badania osadu czynnego. 3. Wybór toksyn. 4. Określenie wpływu toksyn na drobnoustroje osadu czynnego. 5. Opracowanie wniosków.
<i>Słowa kluczowe:</i>	osad czynny, badania mikroskopowe, toksyny, mikroorganizmy

* Wpisać odpowiedni termin:

Pracę dyplomową student obowiązany jest złożyć w następujących terminach:

- 1) do 28 lutego – jeśli studia kończą się w semestrze zimowym;
- 2) do 30 września – jeśli studia kończą się w semestrze letnim