

Program szkolenia

Dzień 1 – Zakwaterowanie od godziny 16.00

Dzień 2 – Ramienice jako szczególna grupa makrofitów wodnych: niezawodni pionierzy i inżynierowie ekosystemów

9.00 – 10.30 (W)	Podstawy biologii i ekologii ramienic.
10.30 – 10.45	Przerwa kawowa.
10.45 – 12:15 (W)	Morfologia ramienic – cechy diagnostyczne dla rodzajów.
12.15 – 13.15	Przerwa na lunch.
13.15 – 15.30 (W+P)	Morfologia ramienic – cechy diagnostyczne dla gatunków.
15.30 – 15.45	Przerwa kawowa.
15.45 – 17.15 (P)	Oznaczanie ramienic z rodzaju Chara.
17.15 – 17.30 (D)	Podsumowanie dnia. Sesja Q&A.

Dzień 3 – Różnorodność ramienic i ich wykorzystanie w nauce i praktyce

9.00 – 10.30 (P)	Oznaczanie ramienic z rodzaju Nitellopsis, Lychnothamnus, Nitella.
10.30 – 10.45	Przerwa kawowa.
10.45 – 12.15 (W)	Cele i metody oraz współczesne kierunki badań ramienic.
12.15 – 13.15	Przerwa na lunch.

13.15 – 15.30 (P)	Zbiór makrofitów – praca w terenie.
15.30 – 15.45	Przerwa kawowa.
15.45 – 17.15 (P)	Oznaczenie zebranego w terenie materiału. Gatunki problematyczne wśród ramienic.
17.15 – 17.30 (D)	Podsumowanie dnia. Sesja Q&A.
17.30 – 19.30	Grill/ognisko.
Dzień 4 – Ramienice jako bioindykatory	
9.00 – 10.30 (W)	Inżynierska rola ramienic w środowisku wodnym a ich wartość wskaźnikowa – porównanie ramienic i roślin wyższych.
10.30 – 10.45	Przerwa kawowa.
10.45 – 12.45 (W+P)	Wykorzystanie ramienic w monitoringu jakości wód i siedlisk przyrodniczych. Możliwość pracy z materiałami własnymi Uczestników.
12.45 – 13.00 (D)	Zakończenie oraz wręczenie certyfikatów.

(W) - część wykładowa (P) - zajęcia praktyczne z instruktązem prowadzonym przez prowadzącego (D) - dyskusja