

**PROGRAM BRANŻOWEGO SZKOLENIA ZAWODOWEGO:**
**Temat: Energetyka wodna - podstawy technologii**
**Data 10-12.06.2026 r.**
**OSOBY DOROSŁE**
**Dzień 1.**

<b>Godziny</b>	<b>Treść modułu</b>
08:30 – 09:00	<b>Rejestracja uczestników</b>
09:00 – 10:30	Temat 1.1 - Podstawy energetyki wodnej (2) J. Steller
10:30 – 10:40	<b>Przerwa kawowa</b>
10:40 – 12:10	Temat 1.2- Zasady działania elektrowni wodnych (2) J. Steller
12:10 – 13:40	Temat 1.3 - Klasyfikacja elektrowni wodnych (2) J. Steller
13:40 – 14:10	<b>Przerwa obiadowa</b>
14:10 – 17:10	Temat 2. 3. A- Rodzaje i działanie hydrozespołów, w tym: turbin wodnych, generatorów i urządzeń pomocniczych (4) J. Steller
17:10 – 17:20	<b>Przerwa kawowa</b>
17:20 – 18:50	Temat 4. 1 - Eksploatacja elektrowni wodnych – podstawy (2) J. Steller


**Dzień 2.**

<b>Godziny</b>	<b>Treść modułu</b>
08:30 – 10:00	Temat 1.4 - Rola elektrowni wodnych w systemie elektroenergetycznym (2) S. Stoczko
10:00 – 10:10	<b>Przerwa kawowa</b>
10:10 – 11:40	Temat 2. 3. B- Rodzaje i działanie hydrozespołów, w tym: turbin wodnych, generatorów i urządzeń pomocniczych (2) S. Stoczko
11:40 – 13:10	Temat 5. 1 - Ocena stanu technicznego infrastruktury hydrotechnicznej i wyposażenia elektrowni wodnej (2) S. Stoczko
13:10 – 13:40	<b>Przerwa obiadowa</b>
13:40 – 15:10	Temat 2.1 - Rola obiektów hydroenergetycznych w środowisku i gospodarce wodnej (2) E. Bogacka
15:10 – 15:20	<b>Przerwa kawowa</b>
15:20 – 16:50	Temat 2.2 - Budowa i podstawy eksploatacji budowli piętrzących wodę, urządzeń regulacyjnych i pomocniczych (2) E. Bogacka
16:50 – 17:35	Temat 2.4 - Rodzaje i działanie urządzeń zapewniających ochronę fauny wodnej (1) E. Bogacka

**Dzień 3.**

<b>Godziny</b>	<b>Treść modułu</b>
08:30 – 10:00	Temat 4. 3 - Zasady utrzymania ruchu w elektrowniach wodnych (2) S. Stoczko
10:00 – 10:10	<b>Przerwa kawowa</b>
10:10 – 10:55	Temat 4. 5 - Zasady BHP podczas eksploatacji elektrowni wodnej (1) S. Stoczko
10:55 – 11:40	Temat 5. 3 - Procedury eksploatacyjne w praktyce (1) S. Stoczko
11:40 – 13:10	Temat 4. 2 - Zagrożenia i sytuacje awaryjne występujące podczas eksploatacji elektrowni wodnej (2) J. Steller
13:10 – 13:40	<b>Przerwa obiadowa</b>
13:40 – 14:25	Temat 4. 4 - Procesy degradacyjne infrastruktury hydrotechnicznej i wyposażenia elektrowni wodnej (1) J. Steller
14:25 – 15:10	Temat 5. 2 - Ocena pracy elektrowni wodnej (1) J. Steller
15:10 – 15:20	<b>Przerwa kawowa</b>
15:20 – 16:50	Temat 3. 1 - Dokumenty i procedury w procesie budowy i eksploatacji elektrowni wodnej (2) E. Malicka
16:50 – 17:35	Temat 3. 2 - Aspekty ekonomiczne i prawne sprzedaży energii (1) E. Malicka