

Simpozionul AquaSensTim 2026 – ediția a VI-a

Apa – esența vieții

Facultatea de Inginerie Chimică, Biotehnologii și Protecția Mediului, prin Departamentul de Chimie Aplicată și Ingineria Compușilor Anorganici și a Mediului, din cadrul Universității Politehnica Timișoara, organizează Simpozionul AquaSensTim 2026 – ediția a VI-a, dedicat celebrării **Zilei Mondiale a Apei**, care se va desfășura în data de **20 martie 2026**.

Evenimentul este organizat în parteneriat cu Aquatim SA, Aqua Cluster, Fundația Aquademica, Asociația Română a Apei, Agenția Națională pentru Mediu și Aree Protejate – Direcția Județeană de Mediu Timiș, Societatea Națională de Știință și Ingineria Mediului și Liga Studenților Chimisti din Timișoara.

Tematici AquaSensTim 2026

I. Știința apei și protecția mediului

- Calitatea apei: monitorizare, analiză și interpretare
- Procese în tratarea apei
- Poluarea apei: surse, risc, impact și soluții de remediere
- Managementul durabil al resurselor de apă

II. Apa și reziliența comunităților

- Apa și reziliența comunităților în fața schimbărilor climatice
- Accesul la apă potabilă și sanitație
- Apa ca factor de reziliență și siguranță pentru comunități
- Rolul educației în protejarea resurselor de apă

III. Inovație, tehnologie și proiecte aplicate

- Tehnologii emergente pentru tratarea și reutilizarea apei
- Digitalizare și senzori pentru monitorizarea apei
- Studii de caz și bune practici
- Prezentări de proiecte educaționale, științifice sau comunitare

Desfășurarea simpozionului

Simpozionul se va desfășura online, sub forma unor sesiuni de comunicări. Durata unei prezentări este de 10 minute.

Evaluare, premiere și diseminare

Contribuțiile elevilor și studenților vor fi evaluate de un comitet științific. Cele mai bune prezentări vor fi premiate și promovate online. Rezumatele lucrărilor (similitudine sub 20%, verificată prin Turnitin) vor fi publicate într-un volum special al [Revistei Aquademica](#).

Înscriere și termene importante

Data limită pentru înregistrare: 16 martie 2026

Formular de înscriere: <https://forms.gle/S6QHH36GpfdGCQJb7>

Programul complet va fi disponibil pe: www.chim.upt.ro