

Bio Trainer Workshop Epurarea apelor uzate municipale-conducerea proceselor (nivel intermediar)



EDUCAȚIE ȘI CERTIFICĂRI :

(2018) Doctor în Inginerie Chimică
Universitatea "Babeș-Bolyai", Cluj - Napoca
(2024) Auditor energetic pentru industrie
Universitatea Tehnica Cluj - Napoca

DOMENII DE INTERES:

- Modelarea matematică a proceselor din stațiile de epurare;
- Conducerea avansată a proceselor de epurare,
- Auditul energetic și soluții pentru independență energetică a stațiilor de epurare
- Optimizarea proceselor.

Marius Brehar

Marius este angajat al Companiei de Apă Someș SA de peste 11 ani ocupând în ultimii 6 ani poziția de șef al stației de epurare Cluj-Napoca, fiind și reprezentantul companiei în cadrul Comisiei Tehnică "Epurarea Apelor Menajere" a Consiliului Tehnico – Științific ARA.

Marius a activat mai mulți ani ca membru în comisiile de recepție a lucrărilor de investiții (stații de epurare comunale) realizate de către UAT-uri.

Susține activități didactice continue (practică tehnologică, lucrări de licență, masterat, doctorat) în cadrul stației de epurare Cluj-Napoca.

Este, de asemenea, cercetător postdoctoral în cadrul Universității Babeș – Bolyai Cluj-Napoca și consultant tehnic în domeniul epurării apelor uzate și fermentare anaerobă.