



La chimie industrielle fribourgeoise se dote d'un laboratoire rénové et agrandi

16.06.2023

Teaserbild-Quelle: HEIA-FR

Le laboratoire pilote de chimie industrielle de la Haute école d'ingénierie et d'architecture de Fribourg a été agrandi pour répondre à la forte augmentation de ses activités de recherche. Les travaux ont permis d'améliorer les capacités de la ventilation et de créer de nouveaux espaces de stockage pour les matériaux dangereux.

La filière de chimie et l'institut ChemTech ont ouvert au public les portes du laboratoire pilote de chimie industrielle de la Haute école d'ingénierie et d'architecture de Fribourg (HEIA-FR). Celui-ci a été fraîchement agrandi et adapté pour mieux répondre aux attentes des formateurs, des étudiants et des chercheurs. Les professionnels et le public ont ainsi pu découvrir les nouvelles installations de cet espace pilote, unique dans le paysage académique suisse.

Ventilation augmentée Les travaux, financés par l'Etat de Fribourg, ont permis de quadrupler les capacités de ventilation des locaux. Ils ont aussi créé de nouveaux espaces de stockage pour les matériaux dangereux. Le chantier a duré un an et s'est terminé en début d'année 2023. Ces aménagements permettent de répondre à des exigences de sécurité et de mener simultanément davantage de projets d'enseignement et de recherche appliquée, en collaboration avec l'industrie.

Inauguration et table ronde 120 personnes se sont réunies pour l'inauguration de ces locaux qui s'est achevée début juin autour d'une table ronde sur le rôle des ingénieurs chimistes HES dans le tissu industriel et chimique suisse.



Ce laboratoire pilote est unique dans le paysage académique suisse.