

16.03.2026 - 20:33 Uhr

La BFH et l'OFCOM renforcent leur coopération en matière de radiocommunication et de compatibilité électromagnétique (CEM)



La Haute école spécialisée bernoise BFH et l'Office fédéral de la communication (OFCOM) renforcent leur collaboration dans les domaines de la radiocommunication et de la compatibilité électromagnétique (CEM). Une déclaration d'intention signée le 4 mars 2026 jette les bases de projets communs censés garantir des télécommunications sans perturbations.

Ce rapprochement est motivé par la construction du futur Campus Biel/Bienne de la BFH, qui sera inauguré dans deux ans environ. Une chambre d'essais CEM et de mesure radio moderne, qui offrira de nouvelles possibilités de projets et de mesures communs, y est en cours de construction. L'infrastructure entend contribuer à renforcer les liens entre la réglementation, la recherche, l'enseignement et la pratique. La collaboration prévue comprend notamment l'organisation de conférences, de séminaires et d'ateliers communs, mais encore une coopération en matière de mesures et de tests, et enfin l'utilisation réciproque d'infrastructures de mesure.

Transfert de connaissances et formation pour des télécommunications durables

L'objectif principal de l'accord consiste à garantir des télécommunications sans perturbations. Il s'agit notamment de protéger et d'utiliser efficacement le spectre des radio-fréquences. En outre, l'accent est mis sur la formation pratique des futur-e-s professionnel-le-s : la relève doit en effet être sensibilisée aux différents phénomènes électromagnétiques et radioélectriques et apprendre comment éviter les perturbations.

Le partenariat soutient le transfert de connaissances entre le centre de compétences de la Confédération et la recherche appliquée et apporte une contribution essentielle à une télécommunication durable en Suisse.

La BFH attend avec impatience les prochaines actions conjointes avec l'OFCOM.

Génie électrique et technologie de l'information à la BFH

Le Bachelor of Science en Génie électrique et technologie de l'information combine les technologies de l'information et de la communication, la microélectronique ainsi que le génie énergétique électrique, tout en préparant aux professions de demain. Ces études permettent d'acquérir de vastes connaissances de base et offrent en même temps un grand choix de domaines de spécialisation comportant cinq orientations. Vous trouverez des

informations détaillées sur les études de bachelor, les conditions d'admission et les perspectives professionnelles sur le site bfh.ch/electro.

Personnes de contact

Roman Merz, responsable du domaine Génie électrique et technologie de l'information, Haute école spécialisée bernoise, Technique et informatique, roman.merz@bfh.ch, +41 31 848 32 89

Nuria Hosmann, spécialiste en Spécialiste en marketing et communication, Haute école spécialisée bernoise, Technique et informatique, nuria.hosmann@bfh.ch, +41 31 848 30 81

Haute école spécialisée bernoise
Service médias TI

Seevorstadt 103b, CH 2502 Biel
mediendienst.ti@bfh.ch
bfh.ch/ti

Medieninhalte



Depuis la gauche : René Dönni (OFCOM, directeur suppléant), Olivier Pauchard (OFCOM, vice-directeur), Roman Merz (BFH, responsable du domaine Génie électrique et technologie de l'information), Roger Filliger (BFH, directeur du département Technique et informatique ad intérim)



Depuis la gauche : Roger Filliger (BFH, directeur du département Technique et informatique ad intérim), René Dönni (OFCOM, directeur suppléant) Photo : © Office fédéral de la communication OFCOM

Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/fr/pm/100015692/100938972> abgerufen werden.