

Editorial

Autor(en): **Lombardet, Florent**

Objektyp: **Preface**

Zeitschrift: **Geomatik Schweiz : Geoinformation und Landmanagement =
Géomatique Suisse : géoinformation et gestion du territoire =
Geomatrica Svizzera : geoinformazione e gestione del territorio**

Band (Jahr): **114 (2016)**

Heft 3

PDF erstellt am: **11.09.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

50 ans déjà



Une partie de l'équipe du Département EC+G.

Cette année nous fêtons le 50e anniversaire de la filière de géomatique à l'école d'ingénieurs d'Yverdon-les-Bains, aujourd'hui Haute Ecole d'Ingénierie et de Gestion du Canton de Vaud. La géomatique est une profession en constante évolution. La mesure électronique des distances dans les années 1970, les systèmes de positionnement par satellites à la fin du 20e siècle et, plus récemment, la lasergrammétrie et la photogrammétrie par drone ont été des nouveaux instruments qu'il a fallu apprendre à maîtriser. L'enseignement qui y est dispensé a su s'adapter aux technologies actuelles afin de former des ingénieurs capables de répondre aux besoins de l'économie et de s'insérer dans un monde professionnel dynamique.

Le cadre de formation a lui aussi évolué. En 2006, les diplômés recevaient un diplôme d'ingénieur en géomatique ou en génie civil. Les cours entre ces deux branches du même département étaient pour ainsi dire totalement séparées (sauf pour l'économie qui était un cours optionnel). Les accords de Bologne ont transformé la formation. La création de modules a permis de créer un tronc commun entre les différentes orientations. Les étudiants les plus téméraires pouvaient dès lors compléter leur

formation pour obtenir un Bachelor dans une discipline voisine et complémentaire.

Un manque d'ingénieurs géomètres brevetés et un intérêt moins important des étudiants de l'EPFL pour le brevet a poussé la HEIG-VD à proposer un Master offrant les pré-requis théoriques permettant de se présenter à cet examen. Pour la première fois en 2015, un étudiant ayant effectué l'entier de son parcours au sein de la HEIG-VD a obtenu son brevet fédéral. Je tiens à le féliciter chaleureusement pour sa réussite et je souhaite beaucoup de succès à tous les étudiants qui ambitionnent de suivre cette voie.

Pour tous les étudiants et ex-étudiants, cette école représente une tranche de vie en fonction des réussites, échecs ou choix de formation. Cette école a su se développer afin de donner un cadre d'enseignement performant et agréable.

Florent Lombardet