

Haute école d'ingénierie et de gestion du canton de Vaud Yverdon (heig-vd)

Autor(en): [s.n.]

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Tec21**

Band (Jahr): **138 (2012)**

Heft Dossier (~~Best~~) **of Bachelor 2010/2011**

PDF erstellt am: **24.09.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-178504>

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.

HAUTE ÉCOLE D'INGÉNIERIE ET DE GESTION DU CANTON DE VAUD YVERDON (heig-vd)

Haute Ecole Spécialisée de Suisse occidentale hes-so

2010 HUGO ANACLETO | FRÉDÉRIC BONZON |
JÉRÔME BRINON | RACHEL BULLINGER | BONATO
CLYDE | RICARDO FERREIRA | ROMAIN FEUZ |
CHRISTIAN FREY | FRANÇOIS GAY | JULIEN
GINGEMBRE | MATHIAS GOLAY | LATIFEH HADJI |
JEAN-PASCAL HERRERA | ANDREAS KAUFMANN |
MANUEL KELLENBERGER | MARIE LAMORLETTE |
SÉBASTIEN LINDER | BRUNO MARTINS |
ALAIN-PIERRE MEYER | NIHAL OUAQQA | GEORGINA
PUGEAUD | MOURTADA QATRANI | CHRISTIAN
ROBERT-GRANDPIERRE | EMMANUEL ROBERT |
ARVID SIGSTAM | ELIAS SLIM | STÉPHANE WAGNER
2011 LUC CANTONI | LAURE CHESAUX | MARYVONNE
CHEVALLEY | MATHIEU EHINGER | ZIAD ISSAM
HASSAN | FRÉDÉRIC JACQUIER | MARTIN JEANNERET |
SALAH-EDDINE HADRI KHOSSA | TAREK LAGHA |
PHILIPPE NIEDERHAEUSER | JEREMY PARTY |
ANTOINE POLTIER | MAXIME PROT | ROBIN SCHITTLI |
FRANÇOIS SENNWALD | MICHAËL STAUB | GHISLAIN
NKADJI TCHANGO | HERVÉ VALLOTTON

98

BEST OF BACHELOR 2010 | 2011
HAUTE ÉCOLE D'INGÉNIERIE ET DE GESTION DU CANTON DE VAUD YVERDON

heig-**vd**

CONDITIONS-CADRES DES TRAVAUX DE BACHELOR:
12 ECTS-CRÉDITS
DURÉE DU TRAVAIL: 10 SEMAINES



La Haute Ecole d'Ingénierie et de Gestion du Canton de Vaud (HEIG-VD), installée près du lac à Yverdon-les-Bains, compte plus de 1600 étudiants qui ont le choix entre huit filières de formation dans le domaine de l'ingénierie et de l'économie d'entreprise. L'objectif de l'école est d'offrir une formation de haute qualité en rapport avec les besoins du marché.

Les formations dispensées au sein du département Environnement construit & Géoinformation sont au centre des préoccupations liées aux constructions, au territoire et à l'environnement. Pour cela, trois orientations spécifiques permettent de se spécialiser dans l'une ou l'autre des disciplines après un enseignement commun des bases techniques. L'orientation «Construction et

infrastructures» traite les points forts liés aux constructions du génie civil dans les domaines des structures porteuses, de la géotechnique, des transports et des voies de circulation, ainsi que des aménagements hydrauliques.

L'orientation «Géomatique et gestion du territoire» est plus axée vers la mesure et la représentation de la surface terrestre, la gestion foncière, le développement et l'équipement du territoire.

L'orientation «Génie de l'environnement» porte sur la réalisation des aménagements nécessaires pour la conservation des ressources eau et sol, la gestion des déchets et des polluants, ainsi que la prise en compte des problématiques environnementales du territoire.



The School of Business and Engineering Vaud (HEIG-VD) is located on the shores of Lake of Neuchâtel at Yverdon-les-Bains. It has 1,600 students enrolled and offers a choice of eight training programmes in the fields of engineering and business management. The school's objective is to offer high-quality training related to market needs.

The training courses at the Department of Environmental Technology and Geomatics (EC+G) are at the centre of studies related to civil engineering, land management and the environment. Three specific courses of study allow students to specialize in one of the disciplines after completing a

course of general basic technical training. The "Construction and infrastructure" study course focuses on civil engineering structures in the fields of load-bearing structures, geotechnics, transport, road building and water management.

The "Geomatics and infrastructure management" study course concentrates more on surveying, land management and infrastructure development.

The "Environment engineering" study course deals with development required for the preservation of water and soil resources, waste and pollution management and addresses land planning related to environmental issues.



