

**Zeitschrift:** Tec21  
**Herausgeber:** Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein  
**Band:** 137 (2011)  
**Heft:** 33-34: Wankdorfplatz Bern

## **Werbung**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 21.02.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

Ich  
erzeuge  
Energie.



**BKW**®

## Bauingenieur/in Wasserkraftwerke

Realisieren Sie einzigartige Projekte!

Von Turbinenhalle bis Hobbykeller: Als Mitarbeitende/r der BKW-Gruppe fliesst Ihre Energie an vielen Orten. Und mit klimafreundlichem Strom aus Wasser, Wind, Sonne, Kernkraft und Biomasse lassen Sie täglich mehr als eine Million Menschen daran teilhaben – unterstützt von 2'800 kompetenten Kolleginnen und Kollegen. Verstärken Sie uns am Standort Bern!

### Ihre Kraft:

Sie verfügen über einen Abschluss als Bauingenieur/in ETH/FH und haben mehrjährige Berufserfahrung im Tief- und Wasserbau • Sie sind eine vernetzt sowie analytisch denkende und praktisch veranlagte generalisten Persönlichkeit, die sich sowohl mit den Schweizer Baunormen, wie auch mit dem Vertragsrecht auskennt • Im Umgang mit elektronischen Hilfsmitteln sind Sie versiert und Sie haben ein spezielles Interesse und Flair für Elektrotechnik, Maschinenbau und mechanische Anlagenteile • Als Teammitglied können Sie gut auf andere zugehen und als Projektleiter/in haben Sie Erfolg im Umgang mit anderen • Die deutsche Sprache beherrschen Sie stilsicher und Sie können sich auch in Französisch gut verständigen.

### Ihr Werk:

Als ausgewiesene Fachperson mit Projektleiterqualitäten erhalten Sie bei uns die Möglichkeit, einzigartige Projekte zu realisieren • Sie projektieren Neubauten und übernehmen die Leitung von Projekten und Teilprojekten für den Neubau sowie die Erhaltung von Wasserkraftwerken • Sie arbeiten mit Zeichnern und Fachspezialisten zusammen, koordinieren und unterstützen Fach- und Subplaner und entwickeln zusammen mit Maschinen- und Elektroingenieuren Lösungen, um Technik und Umwelt miteinander zu verbinden.

### Ihr Anschluss:

Bitte bewerben Sie sich direkt online oder senden Sie Ihre Unterlagen an: BKW FMB Energie AG, Human Resources, Viktoriaplatz 2, 3000 Bern 25. Bei Fragen steht Ihnen Nadja Wehrli-Schölly, HR Recruiting Consultant (Telefon \*+41 31 330 48 38) gerne zur Verfügung.

[www.bkw-fmb.ch/karriere](http://www.bkw-fmb.ch/karriere)




[www.ag.ch/stellen](http://www.ag.ch/stellen)

**Departement Bau, Verkehr und Umwelt**  
Abteilung Tiefbau

Engagieren Sie sich mit uns für heutige und kommende Generationen und für eine nachhaltige Entwicklung des Lebens- und Wirtschaftsraums Aargau. Wir planen und bauen, beraten und realisieren. Auf moderne Führung und ein attraktives Umfeld für unsere Mitarbeitenden legen wir grossen Wert.

Die Abteilung Tiefbau baut und unterhält das Kantonsstrassennetz von mehr als 1'150 km Länge. Jährlich investieren wir rund 200 Mio. Franken im Strassen-, Tunnel- und Brückenbau. Für anspruchsvolle Managementaufgaben in der Unterabteilung Realisierung suchen wir Sie als

## **Sektionsleiter/in Strassen** **100%**

### **Aufgaben**

Sie verwirklichen mit 10 Mitarbeitenden Strassen- und Bahnbauprojekte vom Projektbeginn bis zum Bauabschluss. Mit einer zielgerichteten Führung und offener Kommunikation stellen Sie dabei sicher, dass in der Projektabwicklung die Kriterien Qualität, Sicherheit, Termine, Wirtschaftlichkeit und Budgetcontrolling erfüllt werden. Sie unterstützen Ihre Mitarbeitenden in der Koordination der beteiligten Auftragnehmer mit anderen Fachbereichen der Kantonalen Verwaltung, den Gemeinden und weiteren Stellen.

### **Anforderungen**

Für diese vielfältige und verantwortungsvolle Aufgabe erwarten wir einen Hochschulabschluss als Bauingenieur/in, Kompetenzen im Bereich der Verkehrsinfrastruktur sowie Führungserfahrung. Eine Zusatzausbildung in Betriebswirtschaft setzen wir voraus. Sie haben die Übersicht der vielfältigen Projekte und steuern diese wirkungsvoll. Dabei sind uns unternehmerisches Denken und das konsequente Anwenden der Projektmanagement-Grundsätze besonders wichtig. Projekte im politischen Umfeld können Sie erfolgreich vertreten und durchsetzen. Sie sind eine kontaktfreudige und führungsstarke Persönlichkeit, können geschickt verhandeln und drücken sich mündlich wie schriftlich gewandt aus.

Eintritt nach Vereinbarung.

Interessiert? Sarah Wermelinger, Leiterin Personalmanagement, erwartet gerne Ihre Bewerbungsunterlagen (Departement Bau, Verkehr und Umwelt, Generalsekretariat, Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau).

Auskünfte erteilt Ihnen gerne Peter Keller, Leiter Unterabteilung Realisierung, Abteilung Tiefbau (062 835 36 01).



Die IUB ist eine führende Ingenieur-Unternehmung mit Hauptsitz in Bern und mehreren Zweigniederlassungen in der Schweiz. Über 200 engagierte Mitarbeitende in der Unternehmensgruppe sorgen für die kompetente Umsetzung unserer Aufträge. Unsere Kernkompetenzen sind die Planung und Realisierung anspruchsvoller Infrastrukturbauten in den Gebieten Wasserkraftanlagen, Wasserbau und Hochwasserschutz, Untertagbau, Tief- und Hochbau sowie Verkehrsanlagen.

Im Zuge des weiteren Ausbaus suchen wir für unsere spannenden Projekte eine kompetente und teamorientierte Persönlichkeit in der Funktion als

## **Geotechniker/in** **Untertagbau**

Wir wenden uns an diplomierte Bauingenieure/innen allenfalls mit Promotion und mit einigen Jahren Erfahrung in den Bereichen Felsmechanik und Geotechnik. Sie beherrschen die gängigen analytischen und numerischen Instrumente und interessieren sich für die Lösung anspruchsvoller Berechnungsaufgaben im Bereich Untertagbau.

Weiter suchen wir einen dipl. Bauingenieur ETH/FH als

## **Spezialist/in** **für Tragkonstruktionen**

Als ausgewiesener Tragwerkspezialist sind Sie bei uns in allen Phasen der Projekte beteiligt und gefragt. Nach Ihrem Bauingenieurstudium mit Schwerpunkt im konstruktiven Ingenieurbau haben Sie sich im Bereich der statischen und dynamischen Bemessung von Stahlbetonbauten spezialisiert und konnten ihr Wissen in der Projektbearbeitung vertiefen.

In beiden entwicklungsfähigen Positionen haben Sie die Möglichkeit an Grossprojekten in der ganzen Schweiz mitzuarbeiten und rasch auch weitergehende Verantwortung zu übernehmen. Sie können Ihre Erfahrungen voll einbringen und tragen die Verantwortung für innovative Lösungen komplexer Aufgaben. Es erwarten Sie ein dynamisches Team, ein moderner Arbeitsplatz im Zentrum von Bern sowie überdurchschnittliche Anstellungsbedingungen und Weiterbildungsmöglichkeiten.

Fühlen Sie sich angesprochen? Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung.

Für eine erste Kontaktaufnahme stehen Ihnen Herr Dr. Peter Billeter, Geschäftsbereichsleiter Bau, oder Herr Rolf Gabriel, Abteilungsleiter Untertagbau, gerne zur Verfügung. Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen senden Sie bitte an IUB Ingenieur-Unternehmung AG, Personalabteilung, Thunstrasse 2, 3005 Bern oder an [personal@iub-ag.ch](mailto:personal@iub-ag.ch).



**IUB INGENIEUR-UNTERNEHMUNG AG**

Thunstrasse 2  
CH-3005 Bern  
[www.iub-ag.ch](http://www.iub-ag.ch)  
Tel. +41(0)31 357 11 11  
Fax +41(0)31 357 11 12  
[info@iub-ag.ch](mailto:info@iub-ag.ch)



# HAUSBAU- UND ENERGIEMESSE 2011



01 Reges Treiben auf der Hausbau- und Energiemesse 2010 in Bern (Foto: Simon Spalinger / Hausbau- und Energiemesse)

## HAUSBAU- UND ENERGIEMESSE 2011

# HAUSBAU + ENERGIE MESSE

hausbaumesse.ch

**Datum:** 24.–27.11.2011

**Ort:** Bernexpo, Bern, Schweiz. Hallen 1.1, 1.2, 3.0, 3.1, 3.2, Freigelände

**Weitere Informationen:** Focus Events AG, 2504 Biel, [www.hausbaumesse.ch](http://www.hausbaumesse.ch)

### 17. HERBSTSEMINAR «100 PROZENT ERNEUERBAR MIT ENERGIEEFFIZIENZ»

**Datum:** 24.11.2011

**Ort:** Bernexpo, Bern, Schweiz. Kongresszentrum Halle 1.3

**Themen:** Projekte für den Siedlungs- und Gebäudebereich, Konzepte für die Energieproduktion am Gebäude, Vorteile des Wärmedämmens

**Anmeldung:** [www.hausbaumesse.ch](http://www.hausbaumesse.ch) oder Telefon 032 344 03 16 (Manuela Naef)

Im November 2011 findet die Hausbau- und Energiemesse in Bern statt und bietet umfassende Informationen, unter anderem zu den Themen LED, Sonnenenergie, Komfortlüftung, Plusenergiehaus, Elektromobilität und Immobilienmanagement. Erstmals wird eine «Beraterstrasse der Kantone» eingerichtet, in der Fachpersonen, Hausbesitzer und Investoren produkteunabhängig Ratschläge über Baukonzepte, einzelne Wärmedämmmassnahmen oder erneuerbare Energien einholen können. Die kantonalen Energiefachstellen der Nordwestschweiz, das Gebäudeprogramm Schweiz und diverse Verbände und Organisationen haben ihre Teilnahme bereits zugesagt. Neu werden auch «BotschafterInnen» für das Plusenergiehaus auftreten: BewohnerInnen, die konkret über den Komfort, aber auch über den Energiegewinn mit einem Plusenergiehaus berichten werden. Bei Probefahrten können an der Sonderschau «Elektro-Mobilität» Elektro- und Hybridfahrzeuge getestet werden, ausserdem werden dazu passend aktuelle Trends wie dezentrale Lademöglichkeiten und Installationen erklärt. Im «Kompetenzzentrum Minergie» erhalten Besucherinnen und Besucher fachkundige Beratung von verschiedenen Ausstellern zu dem Thema Minergie in Neubau und Sanierung.

### 17. HERBSTSEMINAR «100 PROZENT ERNEUERBAR MIT ENERGIEEFFIZIENZ»

Eine sichere, stabile und ökologische Energieversorgung mit 100% erneuerbaren Energien ist ein kühnes Unternehmen, aber machbar. Die nicht erneuerbaren Energien sind endlich, steigen im Preis und bergen hohe, vielfach unberechenbare Risiken. Am 17. Herbstseminar werden die Potenziale und Massnahmen für das Szenario «100 Prozent erneuerbar mit Energieeffizienz» aufgezeigt. Gleichzeitig werden konkrete Projekte für den Siedlungs- und Gebäudebereich vorgestellt. Weitere Themen sind Konzepte für die Energieproduktion auf Dach, Wand oder im Keller sowie die ökonomischen und ökologischen Vorteile des Wärmedämmens.

Als Referentinnen und Referenten werden Regierungsrätin Barbara Egger-Jenzer, Walter Steinmann (Direktor BFE), Armin Reller (Leiter Lehrstuhl Ressourcenstrategie Uni Augsburg), Reiner Eichenberger (Uni Freiburg), Peter Schwehr (Leiter Kompetenzzentrum HTA Luzern), Johannes Jungwirth (Lehrstuhl für Energiewirtschaft und Anwendungstechnik, TU München), Marco Ragonesi (Ragonesi, Strobel & Partner, Luzern), Matthias Sulzer (Lauber IWISA AG Naters) und Daniel Schneider (Swisspower Zürich) auftreten.



# Mach ich. Beim Kanton Bern.

Ein breites Spektrum von Gebäuden über den gesamten Lebenszyklus energie- und umweltgerecht zu unterhalten und betrieblich zu optimieren: Das ist die Aufgabe des Facilitymanagements im Amt für Grundstücke und Gebäude als Teil der Bau-, Verkehrs- und Energiedirektion des Kantons Bern.

Wir suchen infolge Pensionierung

## Objektverantwortliche: Architekt/in, Facilitymanager/in

### Aufgaben

Sie betreuen die vom Kanton genutzten Liegenschaften und Grundstücke in einem fest zugeteilten Gebiet. Durch einen systematischen und zeitgerechten Unterhalt sorgen Sie für die Gebäudesicherheit sowie den wirtschaftlichen, technischen und baukulturellen Werterhalt der Liegenschaften. Dazu beauftragen Sie externe Firmen mit der Organisation, Planung und Umsetzung von gezielten Massnahmen wie Unterhaltsprojekte und Wartungsaufgaben.

Sie unterstützen und beraten die Nutzer und sorgen dafür, dass die für die kantonalen Raumerfordernisse relevanten Immobilien wirtschaftlich, ökologisch und kulturbewusst genutzt sowie effektiv betrieben und unterhalten werden.

Weiter engagieren Sie sich bei der Grundlagenentwicklung des integralen Facilitymanagements.

### Anforderungen

Von Gefängnissen über Verwaltungsgebäude bis zu Werkhöfen und Schulanlagen – Die Vielfalt der Gebäude und eingesetzten Technologien stellt Sie täglich vor neue Herausforderungen. Sie verfügen über Organisationsgeschick und Erfahrung in der Baubranche. Ihr Wissen rund um Immobilien haben Sie in einem Architektur- oder Facilitymanagementstudium erworben. Idealerweise verfügen Sie auch über Erfahrung im Immobilienmanagement.

Wir suchen Persönlichkeiten, die in Deutsch mündlich und schriftlich gut kommunizieren. Ihr unternehmerisches Denken macht Sie zu einer Schlüsselperson im täglichen Kontakt zu Ihrem Kundenbereich.

### Anforderungen

Bei Ihrer Arbeit in Bern kommen Sie in Kontakt mit spannenden Projekten und Entwicklungen rund um die Grundstücke und Gebäude des Kantons Bern. Sie arbeiten mit vielen interessanten Partnern aus der Kantonsverwaltung und der Privatwirtschaft zusammen. Die hohe Flexibilität bei der Ausgestaltung der Arbeitszeit sowie sehr gute Weiterbildungsmöglichkeiten runden dieses Stellenangebot ab.

### Machen Sie mit – beim Kanton Bern

Wir freuen uns auf Ihr vollständiges Bewerbungsdossier an die Bau-, Verkehrs- und Energiedirektion des Kantons Bern, Personaldienst, Kennwort FM, Reiterstrasse 11, 3011 Bern oder an [bewerbung@bve.be.ch](mailto:bewerbung@bve.be.ch). Auskunft erhalten Sie von Brigitte Graf, Leiterin Facilitymanagement 2, 031 633 34 38 oder im Internet unter [www.agg.bve.be.ch](http://www.agg.bve.be.ch)



Fachhochschule Nordwestschweiz  
Hochschule für Architektur, Bau und Geomatik

Die Fachhochschule Nordwestschweiz FHNW umfasst neun Hochschulen. An der Hochschule für Architektur, Bau und Geomatik, Institut Bauingenieurwesen, sind per 01.10.2011 folgende Stellen mit Arbeitsort Muttenz zu besetzen:

## Wissenschaftliche Mitarbeitende

Fachgebiet Konstruktiver Ingenieurbau und  
Fachgebiet Geotechnik

**Ihre Aufgaben:** Mitarbeit beim Aufbau des gemeinsamen Forschungsschwerpunktes „Baudynamik und Erdbebeningenieurwesen“; Mitwirkung in der Lehre und Betreuung von Masterstudierenden sowie Unterstützung bei DfD-Projekten. Im Rahmen dieser Tätigkeit wird Ihnen die Möglichkeit zur Promotion geschaffen. Diese ist erwünscht und soll in Kooperation mit einer TU/TH/Universität erfolgen. Die beiden Stellen sind zunächst bis zum 30.09.2014 befristet.

**Ihr Profil:** Hochschulabschluss in Bauingenieurwesen (Diplom ETH/TU oder Master ETH/TU/FH), vorzugsweise mit Vertiefung im Konstruktiven Ingenieurbau oder in der Geotechnik; fundierte Kenntnisse im Bereich Baudynamik, Erdbebeningenieurwesen oder Bodenmechanik; sicherer Umgang mit FEM-Software (SOFISTIK, ANSYS oder Plaxis); Lehrerfahrung; Interesse an experimentellen Untersuchungen; gute Englischkenntnisse; Fähigkeit zu eigenverantwortlichem Arbeiten; hohes Engagement sowie Teamfähigkeit. Bewerbungen von Frauen sind besonders willkommen.

**Ihre Bewerbung** senden Sie bitte per E-Mail (PDF-Format) bis zum 15.09.2011 an Heiner Christ, Personalbereichsverantwortlicher, Hochschule für Architektur, Bau und Geomatik FHNW, Gründenstrasse 40, 4132 Muttenz, E-Mail: [heiner.christ@fhnw.ch](mailto:heiner.christ@fhnw.ch). Nähere Auskünfte erteilt Ihnen gerne Prof. Dr.-Ing. Peter Gonsowski, Institutsleiter, Tel. 061 467 44 73, E-Mail: [peter.gonsowski@fhnw.ch](mailto:peter.gonsowski@fhnw.ch)

[www.fhnw.ch](http://www.fhnw.ch)