Objekttyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Tec21**

Band (Jahr): **136 (2010)**

Heft 44: **Netzstadt Glattal**

PDF erstellt am: **19.03.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

PRODUKTE

ÜBERSPANNUNGSSCHUTZ

Mit «Variotector SPC» und «SSC» bietet Weidmüller eine neue Überspannungsschutz-Familie für die MSR-Technik. Dieser Schutz ist in unmittelbarer Nähe der MSR-Geräte zu montieren. Die «SPC»-Familie ist mit 17.8mm kompakt gebaut und vereint gleich drei Funktionen: Schützen, Anzeigen und Fernsignalisieren. Der Überspannungsschutz lässt sich dank einem steckbaren Ableiter einfach austauschen, ohne dass die Verdrahtung gelöst werden muss. Zudem kann der Ableiter problemlos mit dem V-Test-Prüfgerät kontrolliert werden. Alle «SSC»-Produkte bestechen durch ihre kompakten Abmasse im Reihenklemmenformat – es vereint die Funktionen Anschliessen und Schützen. Der PE-Schutzleiter-Anschluss erfolgt bei beiden Varianten schraubenlos durch Aufrasten auf die geerdete Tragschiene.

Weidmüller Schweiz AG | 8212 Neuhausen am Rheinfall | www.weidmueller.com

MATERIALVERBRAUCH REDUZIEREN

Die Adolf Grimmert Bauunternehmung in Wilhelmshaven verlegt jährlich tausende Kilometer von Erdkabeln für die Übertragung von Kommunikationsdaten. Von jeder Kabeltrommel bleiben diverse Meter Verschnitt übrig, die das Unternehmen nicht weiter verwenden kann – viel Material landet im Abfall. Ökologisch und ökonomisch betrachtet war das eine unbefriedigende Situation, Firmenchef Matthias Grimmert nahm deshalb Kontakt mit Jörg Schneider vom Fachbereich Wirtschaftsingenieurwesen der Jade Hochschule am Standort Wilhelmshaven auf. Dieser befasst sich mit Simulation und Optimierung von Materialflüssen und Geschäftsprozessen. Sieben Studierende des Masterstudiengangs Wirtschaftsingenieurwesen setzten sich fortan mit der Fragestellung auseinander, diskutierten und erprobten Optimierungsalgorithmen und entwickelten innerhalb von sechs Wochen eine Software, die schnell und zuverlässig ausrechnet, wie viele Meter Kabel von welcher Trommel entnommen werden müssen, damit möglichst wenig Verschnitt produziert wird. Denn das Unternehmen erledigt zeitgleich unterschiedliche Erdkabelverlegungen und betreibt deshalb eine Just-in-Time-Planung. «Es war interessant, zu beobachten, wie routiniert die Studierenden das Projekt strukturiert und Teilaufgaben zugeordnet haben, wie konstruktiv die Gruppenprozesse abliefen und wie schnell schliesslich eine Lösung auf dem Tisch lag, die dem Unternehmen präsentiert wurde», berichtet Jörg Schneider. Unter seiner Anleitung produzierten sie die Software, schrieben ein Anwenderhandbuch und schulten Mitarbeiter.

– A. Grimmert Bauunternehmung GmbH & Co. KG
26382 Wilhelmshaven | www.adolf-grimmert.de
– Jade Hochschule
Wilhelmshaven/Oldenburg/Elsfleth
26389 Wilhelmshaven | www.jade-hs.de

STELLENINSERATE

Lucerne University of
Applied Sciences and Arts

HOCHSCHULE LUZERN

Technik & Architektur

Die Hochschule Luzern – Technik & Architektur ist die führende Bildungs- und Forschungsinstitution in der Zentralschweiz für Architektur, Informatik und Technik. Sie bietet praxisorientierte Bachelor- und Master-Studiengänge sowie verschiedene Weiterbildungsprogramme an und betreibt anwendungsorientierte Forschung & Entwicklung. Sie ist eine der fünf Teilschulen der Hochschule Luzern, die mit gesamthaft 1'300 Mitarbeitenden über 8'400 Studierende aus- und weiterbildet.

Für die Abteilung Gebäudetechnik suchen wir per 1. August 2011 oder nach Vereinbarung eine/einen hauptamtliche/n

Dozentin/Dozent für Heizungs- und Energietechnik

Ihre Aufgaben
- **Unterricht im Bereich Heizungs- und Energietechnik im Bachelor-Studiengang Gebäudetechnik und in der Weiterbildung (CAS/MAS)**
- **Betreuung von studentischen Labor-, Projekt- und Diplomarbeiten**
- **Akquisition und Bearbeitung von Forschungs- und Dienstleistungsprojekten**

Ihr Profil
- **Hochschulabschluss als Ingenieur/-in ETH/TU**
- **Mehrjährige, qualifizierte Berufserfahrung u.a. in der Projektierung und Ausführung**
- **Bereitschaft und Fähigkeit, Forschungs- und Lehrtätigkeit zu verbinden**
- **Gute Vernetzung in der Branche**

Unser Angebot
Wir bieten Ihnen eine anregende Arbeitsumgebung und ein professionelles Umfeld mit ausgezeichneter Infrastruktur. Sie haben die Möglichkeit, eigene Ideen und Vorstellungen sowohl in der Lehre als auch in der Forschung einzubringen und umzusetzen. Auf Wunsch besteht die Möglichkeit, weiterhin ein kleineres Teilpensum in der Branche zu behalten. Der Arbeitsort befindet sich an attraktiver Lage in Horw LU.

Für Auskünfte steht Ihnen Prof. Urs Rieder, Abteilungsleiter Gebäudetechnik, E-Mail urs.rieder@hslu.ch oder Telefon ++41 41 349 33 03 zur Verfügung. Informationen über die Hochschule Luzern – Technik & Architektur Luzern entnehmen Sie www.hslu.ch/technikarchitektur.

Bewerbung: Bitte senden Sie Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen bis 12. November an Erika Walter, Assistentin des Rektors, Hochschule Luzern – Technik & Architektur, Technikumstr. 21, 6048 Horw.

FH Zentralschweiz

SCHINDLER BAUT AN MESSE BASEL



Die Messe Basel konzentriert sich um den Messeplatz mit fünf Hallen und einer Ausstellungsfläche von 161 000 m², einem Kongresszentrum, einem Musical Theater sowie einem Parkhaus. Neben der traditionsreichen Frühjahrsmesse Muba finden heute in Basel noch eine ganze Reihe weiterer Spezialmessen statt, wovon die Schmuck- und Uhrenmesse Baselworld wie auch die Kunstmesse Art Basel ohne Zweifel weltweit die wichtigsten Anlässe ihrer Gattung darstellen.

Hauptauslöser des im Vorfeld intensiv diskutierten 430-Millionen-Vorhabens ist die Tatsache, dass die Halle auf dem Erlenmatt-Areal für die Baselworld nur noch bis 2012 zur Verfügung steht. Wollte man diese renommierte Messe weiterhin durchführen, musste die entsprechende Fläche ersetzt werden. Gleichzeitig müssen der Kopfbau der Halle 1 und die Halle 3 aufgrund technischer und betrieblicher Mängel erneuert werden. Die Architekten Herzog & De Meuron lösten die anspruchsvolle architektonische Aufgabe, indem sie eine offene Verbindung zwischen den beiden Hallen schafften: Die Halle 1 wird zum Messeplatz hin erweitert, die Halle 3 neben dem Parkhaus erneuert, und die beiden Gebäude werden mit einer zweigeschossigen Überbauung des Messeplatzes verbunden. Schindler Schweiz hat den Zuschlag für die Lieferung von je 20 Fahrtreppen und Aufzügen für den Neubau der Messe Basel erhalten und realisiert damit – volumenmässig – den grössten Auftrag seiner jüngeren Geschichte. Die engen Bauzeitfenster mit den sehr knappen Anlieferterminen stellen auch Schindler vor grosse Herausforderungen. Montagebeginn für die Warenaufzüge ist der 6. August 2012, bereits einen Monat später, am 16. September, sollen die ersten von ihnen als Bauaufzüge eingesetzt werden. Der Einbau der 20 Fahrtreppen wird weniger zeitkritisch sein, da diese bereits fertigmontiert «am Stück» angeliefert und relativ frühzeitig eingebaut werden können. Die 40 Aufzüge und Fahrtreppen werden am 7. Februar 2013 übergeben, das neue Gebäude wird rechtzeitig zu Beginn der Baselworld 2013 fertig.

Schindler Aufzüge AG | 6030 Ebikon
www.schindler.ch

STELLENINSERATE

UNIVERSITÄT BASEL

Die Universität Basel ist mit über 11'000 Studierenden und 3'500 Mitarbeitenden ein vielfältiger Betrieb. Um den sich wandelnden Bedürfnissen gerecht zu werden, stellt die laufende Optimierung und Entwicklung des Immobilienbestandes von heute ca. 140'000 m² eine grosse und interessante Herausforderung dar.

Die Verwaltungsdirektion sucht für den Stab Strategische Immobilienplanung per 1. Februar 2011 oder nach Vereinbarung eine/n qualifizierte/n

Mitarbeiter/-in Strategische Immobilienplanung

Ihr Aufgabengebiet ist die sachgerechte Erhebung, Prüfung und Formulierung von baulichen und betrieblichen Bedürfnissen aus Lehre und Forschung. Als Leiter/in von Nutzerarbeitsgruppen stellen Sie sicher, dass geltende Standards und Konzepte bei der Bedürfnisformulierung zur Anwendung kommen und die Ergebnisse phasengerecht in die Neu- und Umbauprojekte einfliessen.
In den Bauprojektorganisationen übernehmen Sie die Rolle der Bauherrenvertretung für die Universität und sorgen dafür, dass Ihre Projekte mit der räumlichen Gesamtstrategie der Universität korrespondieren.
Weitere Aufgaben sind Belegungsplanungen und die Begleitung von Potenzialstudien für verschiedene Areale.

Sie verfügen über einen Hochschulabschluss (ETH oder Universität) in Architektur sowie betriebswirtschaftliche Kenntnisse. Weiter bringen Sie mehrjährige Erfahrung in Projektmanagement, Bauherrenvertretung und Bedarfsermittlung für komplexe Betriebe mit.
Wir erwarten von Ihnen die Fähigkeit zu konzeptionellem, analytischem und vernetztem Denken. Sie bewegen sich gewandt in anspruchsvollen Strukturen und Prozessen. Dabei fällt es Ihnen leicht, komplizierte Sachverhalte mündlich und schriftlich gut verständlich zu kommunizieren. Selbständigkeit, Eigeninitiative, Teamfähigkeit und Durchsetzungsvermögen runden Ihr Profil ab.

Wir bieten Ihnen eine verantwortungsvolle, vielseitige und anforderungsreiche Aufgabe in einem dynamischen Umfeld. Eine sorgfältige Einarbeitungsphase sowie die Unterstützung durch Kolleginnen, Kollegen und Vorgesetzte sind selbstverständlich.

Weitere Auskunft erteilt Frau Rumjana Ribarov, Stabsstelle Strategische Immobilienplanung, Tel. 061 267 33 41, E-Mail: Rumjana.Ribarov@unibas.ch. Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte bis am 30.11.2010 an den Personaldienst der Universität, z. Hd. Frau Viola Svec, Petersgraben 35, 4003 Basel. www.unibas.ch

UNI BASEL