

Know IT

Der IT-Kongress von
Azubis für Azubis und SchülerInnen

KNOW
IT



Triff uns auf Facebook!



15. Oktober 2015
School_Lab des DLR
09:00 bis 14:30 Uhr

powered by

g()pdm



Grußwort Oberbürgermeister Rolf-Georg Köhler

**Liebe Auszubildende, liebe Schülerinnen und Schüler!
Liebe Veranstalter der 2. Know IT in Göttingen!**

Die Rolle und der Ruf des dualen Ausbildungssystems als hervorragende Quelle des dringend benötigten Fachkräftenachwuchses in unserem Land nimmt seit einiger Zeit deutlich zu. Politik, Sozialpartner, Verbände und nicht zuletzt jedes einzelne Unternehmen schätzen den Wert einer soliden Berufsausbildung mehr denn je. Tatsächlich bestätigen nicht nur Experten, dass die damit verbundene enge Verknüpfung von theoretischer Ausbildung und Praxislernen unseren wirtschaftlichen Erfolg wesentlich mit begründet.

Insofern freue ich mich sehr, dass mit der 2. Göttinger „Know IT“ eine ganz besondere Form des Zusammenbringens hiesiger IT-Unternehmen mit interessierten Schülerinnen und Schülern bei uns stattfindet. Auszubildende als Fachreferenten und zugleich „Botschafter“ ihres Ausbildungsbetriebes sind für die fast gleichaltrigen Schülerinnen und Schüler, die Gäste der Konferenz sind, ganz bestimmt ausgezeichnete Berater in Sachen „IT-Ausbildung“. Darüber hinaus zeugt die Liste der Fachthemen von der hohen Kompetenz der jungen Experten und vom Vertrauen, dass die Betriebe in sie haben. Ich wünsche allen Beteiligten und Unterstützern aus der Region eine gelungene und erkenntnisbringende Veranstaltung!

Ihr Rolf-Georg Köhler
Oberbürgermeister der Stadt Göttingen

Partner und Sponsoren



Prof. Schumann GmbH
Innovative Informationssysteme



sartorius

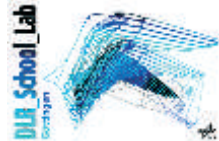
mod  IT Services
Für den Mittelstand.

NET@VISION

GESELLSCHAFT FÜR
INFORMATIONSTECHNOLOGIE MBH

dikon

Systemhaus für Elektronik & IT



 InnovationsCluster
GÖTTINGEN




GWG
Wirtschaftsförderung
Stadtentwicklung
Göttingen



Bundesagentur für Arbeit
Agentur für Arbeit Göttingen





Bei NET@vision arbeiten Spezialisten für Cloud Computing, Sicherheitstechnik, Virtualisierung, Storage oder Netzwerke. Und wir brauchen Verstärkung!

Wir suchen ab sofort

Auszubildende zum Fachinformatiker (m/w) Fachrichtung Systemintegration

Sie planen, realisieren, integrieren und konfigurieren gerne große IT-Systeme in Rechenzentren? Wir vergeben einen Ausbildungsplatz im Bereich Systemintegration und bieten Ihnen verantwortungsvolle und abwechslungsreiche Aufgaben in unserem Team. Mehr Informationen finden Sie unter www.netatvision.de oder auf unserem Stand bei der 2. KNOW-IT-Messe 2015 in Göttingen.

NET@VISION

GESELLSCHAFT FÜR
INFORMATIONSTECHNOLOGIE MBH

Maschmühlenweg 105
37081 Göttingen
www.netatvision.de

tel 0551-52 17 600
fax 0551-52 17 666
info@netatvision.de

Wissen schafft Erfolg

Bereit zum Durchstarten? Werde Auszubildender bei uns!



Schon seit dem Jahr 2000 bilden wir

Fachinformatiker mit dem Schwerpunkt Anwendungsentwicklung (m/w) aus.

Alle wurden übernommen und sind heute wichtige Mitarbeiter in unserem Team!

Wir bieten:

- ◆ Direkte Einbindung in Projekte
- ◆ Möglichkeit zur Entwicklung von Standardsoftware
- ◆ Eigenverantwortliches Arbeiten
- ◆ Individuelle Betreuung und interne Fortbildung
- ◆ Individueller Wirtschaftsunterricht im Unternehmen
- ◆ Möglichkeit der Spezialisierung

Wir suchen nicht nur Software-Entwickler. Wir wollen auch, dass Du Dich entwickelst.

In welche Richtung, ob z. B. zum **Projektleiter oder Anwenderberater**, hängt von Dir ab – Deiner Persönlichkeit, Deinen Zielen und Deinen Fähigkeiten.

Wir unterstützen Dich dabei!

Informiere Dich hier auf der Know IT
an unserem Stand oder unter
www.prof-schumann.de!



Prof. Schumann GmbH
Innovative Informationssysteme

Vortragsthemen

09:00 Uhr Eröffnung und Begrüßung im School_Lab

Herr Jörn Pusch stellvertretender Standortleiter des DLR Göttingen

Vortragsraum 1 - School_Lab

09:30 Uhr **Grafikkarten und ihre grundlegende Funktionsweise**
Jonas Dittrich, Prof. Schumann GmbH

10:10 Uhr **Vorstellung des Berufsbildes Fachinformatiker-Anwendungsentwicklung**, Simon Brozio, Sartorius AG

10:50 Uhr **Schülerpodiumsdiskussion - „Datentransparenz im Netz“**

11:40 - 12:30 Uhr Führung durch das School_Lab des DLR | Gruppe 1

11:40 - 12:30 Uhr Mittagessen | Gruppe 2

12:30 - 13:20 Uhr Führung durch das School_Lab des DLR | Gruppe 2

12:30 - 13:20 Uhr Mittagessen | Gruppe 1

13:25 - 13:55 Uhr **Funktionsweise und Unterschiede von Instant Messengern**
Hendrik Hoeft, Prof. Schumann GmbH

14:00 - 14:30 Uhr Preisverleihung und Verabschiedung

Vortragsraum 2 - Hörsaal

09:30 Uhr **Vorstellung des Berufsbildes Fachinformatiker-Systemintegration**
Jan-Hendrik Scholz, Sartorius AG

10:10 Uhr **Was Cloud Computing bedeutet - Einblicke in den Praxisalltag eines Fachinformatikers**, Martin Pfeiffer, NET@vision GmbH

13:25 Uhr **System zum Erkennen von Kontaminationen in DNA-Systemen**
Mel-Norman Gerhardt, dikon Elektronik & IT GmbH

Bitte findet euch 5 Minuten vor Vortragsbeginn in den Räumen ein!



Vortragsraum 3 - Kleiner Saal

- 09:30 Uhr **Migration und Rückbau einer Exchange 2010 Umgebung zu Exchange 2013**
Moritz Burgmann, mod IT GmbH
- 10:10 Uhr **Ablösung der bestehenden Monitoringlösung MRTG durch Cacti**
Sebastian Heise, mod IT GmbH
- 13:25 Uhr **Hardwarebestandteile eines Smartphones**
Jeremy James Rosenstock, Prof. Schumann GmbH

Bitte findet euch 5 Minuten vor Vortragsbeginn in den Räumen ein!

Heute formen **digitale Technologien** die **Industrie** von Morgen.

Advanced IT Solutions

Business Intelligence
Industrie-Software

IT Consulting
Data Management Systeme

Sascha Matz
Projektleitung IT
Telefon: 05 51 / 5 04 84 -12
matz@dikon-elektronik.de

Holger Hennecke-Bert
Vertrieb Außendienst
Telefon: 05 51 / 5 04 84 -12
hennecke-bert@dikon-elektronik.de

dikon
Systemhaus für Elektronik & IT

Microsoft Partner | Vocam | Starke-BWS | Wittmann | Vötsch

dikon Elektronik & IT GmbH | Industriestr. 8, D-37079 Göttingen | Tel. 05 51 / 5 04 84 - 0 | Fax: 05 51 / 5 04 84 - 44 | www.dikon-elektronik.de

Interesse an einer IT-Ausbildung?

BASE MINT gibt Schülerinnen und Schülern Orientierungshilfe

Kassel.

Die IT-Ausbildungen gehören zu den Top-Berufswahlentscheidungen von Schülerinnen und Schülern in Deutschland. Kein Wunder: Die Aufstiegs- und Weiterbildungsmöglichkeiten sind hervorragend und die Beschäftigungsperspektive ist bestens. Dennoch mangelt es nach wie vor an qualifizierten Bewerberinnen und Bewerbern. Orientierung und Motivation schafft das von der Gesellschaft für Projektierungs- und Dienstleistungsmanagement mbH entwickelte Schulprojekt BASE MINT.

Isabell Seeger, Sachgebietsleiterin „Übergangsmangement und schulbezogene Sozialarbeit“ im Jugendamt der Stadt Kassel, erläutert: „BASE MINT ermöglicht Schülerinnen und Schülern einen branchenspezifischen Einblick in die IT-Berufsangebote nordhessischer Unternehmen. Angesprochen sind Schülerinnen und Schüler aller Schulformen, die sich über mehrere Wochen mit der Thematik auseinandersetzen können und wollen.“

Während des Durchgangs 2015 fanden wöchentlich BASE-MINT-Kurse an der Luisenschule und an der Carl-Schomburg-Schule Kassel statt. Dabei wurden mehrere Lektionen der „Cisco IT-Essentials 5.0®“ trainiert, Bewerbungssituationen durchgespielt und IT-Unternehmen aus der Region besichtigt. Am Ende erhält jeder Schüler ein Zertifikat, das für spätere Bewerbungen genutzt werden kann. Christian Hartmann, ehemaliger Schüler der Luisenschule, berichtet: „BASE MINT ist ein sehr interessanter Kurs, den ich jedem weiterempfehlen würde, der über ein wenig IT-Verständnis verfügt und über eine Berufsausbildung in diesem Bereich nachdenkt.“

Insgesamt nahmen 60 Schülerinnen und Schüler teil. Mehrere von ihnen haben die Möglichkeit erhalten, in den beteiligten Betrieben ein Praktikum zu absolvieren und sich dadurch für eine spätere Ausbildung zu empfehlen.

Finanziert wird BASE MINT aus Mitteln der Stadt Kassel, der Agentur für Arbeit sowie der quindata GmbH und der plentymarkets® GmbH Kassel.



Zertifikatsübergabe bei der quindata GmbH

Ihr Ansprechpartner:

Philip Schmidt
gpdm mbH
Tel: 0561 81646 19
Mail: pschmidt@gpdm.de

Das Konzept ist auch auf die Region Südniedersachsen übertragbar - sprechen Sie uns an!

Mit freundlicher Unterstützung von:



Die gpdm in Göttingen



Der IT-Kongress von
Azubis für Azubis und SchülerInnen



Begleitung und Aktivierung von SchülerInnen
während der beruflichen Einstiegsphase

- Workshops
- Betriebsbesichtigung
- Reflexionen zum Berufswahlverhalten



Aufbau eines Netzwerkes zur gemeinsamen Be-
werberansprache und Entwicklung hervorragender
Ausbildungsstrukturen in den beteiligten (Logistik-)
Unternehmen



Berufs- und Lebensorientierung für Abiturienten

- eigene Stärken kennenlernen
- Ziele stecken
- von erfahrenen Referenten und Praktikern lernen



Ausbildungsergänzende Zusatzseminare für

- IT-Berufe
- Kaufmännische Berufe
- Logistik Berufe

Unsere Ausbildungsberufe 2016



**Du suchst einen Ausbildungsplatz?
Dann bewirb dich jetzt bei uns!**

Novelis im Überblick

- Weltmarktführer in der Herstellung von Aluminium-Walzprodukten und Aluminium-Recycling
- Märkte: Automobilindustrie, Architektur, Druck- und Verpackungsindustrie, Unterhaltungselektronik
- 14% der weltweiten Aluminiumwalzprodukten
- Produktionsstandorte verteilt auf 4 Kontinenten
- ca. 11.000 Mitarbeiter
- Tradition in Ausbildung
- Freiräume und Möglichkeiten für die berufliche Entwicklung
- Team Spirit

Unsere Ausbildungsberufe

- **Bachelor of Science**
Wirtschaftsinformatik
- **Bachelor of Engineering**
Maschinenbau
- **Bachelor of Engineering**
Automatisierungstechnik
- **Elektroniker/in**
- **Mechatroniker/in**
- **Industriekaufmann/frau**
- **Industriemechaniker/in**
- **Werkzeugmechaniker/in**

Novelis Deutschland GmbH
Werk Göttingen – Personalabteilung
Hannoversche Straße 1
37075 Göttingen

Tel. +49 551 304 – 200 | Fax +49 551 304 – 640
www.novelis.com
ausbildung.goettingen@novelis.com



**Du willst mehr über unsere
Ausbildung erfahren?**

www.spotlight-dasjobkino.de



Not just aluminium, Novelis Aluminium.™

Kontaktdaten

Gesellschaft für Projektierungs- und
Dienstleistungsmanagement mbH - gpdm
Ludwig-Erhard-Straße 8
34131 Kassel

Tel 0561 81646-19
Fax 0561 81646-22

pschmidt@gpdm.de
www.azubikongress.de

Anmelden können Sie sich telefonisch oder
per E-Mail unter den oben angegebenen Kontaktdaten.

powered by

