

Pressemitteilung ++ Energie mit Perspektiven

## Energie mit Perspektiven

*AUCOTEAM Ingenieurgesellschaft mit Sitz in Berlin bildet zum „Technischen Assistenten für regenerative Energietechnik und Energiemanagement“ aus / Semesterstart am 3. März 2008*

**Berlin/Brandenburg, 21. Januar 2008. Der Ausbau erneuerbarer Energien wirkt sich nicht nur positiv auf den Umwelt- und Klimaschutz aus, sondern eröffnet auch ganz neue Berufsperspektiven. Laut dem Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU) wollen deutsche Unternehmen bis zum Jahr 2010 die Zahl ihrer Beschäftigten im Bereich regenerativer Energien gegenüber 2004 um 50 Prozent erhöhen. Doch bisher gibt es zu wenige betriebliche Ausbildungsplätze in diesem Berufsfeld. Deshalb bietet die Berliner AUCOTEAM Ingenieurgesellschaft eine dreijährige schulische Berufsausbildung zum „Technischen Assistenten für regenerative Energietechnik und Energiemanagement“ an. Um eine praxisnahe Qualifikation ihrer Schüler zu gewährleisten, hat die Berufsfachschule bereits Kooperationen mit verschiedenen Unternehmen aus der Region geschlossen. So sponsorte beispielsweise die Vattenfall Europe AG der Schule eine eigene Solaranlage. Mit ihrem Abschluss können die Absolventen sowohl in der Forschung als auch in der Fertigung rund um erneuerbare Energiequellen wie Wind, Sonnenlicht und Erdwärme tätig werden oder aber ein Studium aufnehmen. Tel.: 030-421-88-662.**

Gut ausgerüstet mit Arbeitsschutzbekleidung wie Gurt, Helm und Handschuhen errichteten die Schüler vor drei Monaten die Solaranlage auf dem Dach ihrer Schule. Seitdem betreuen sie die Anlage und nehmen täglich Messdaten auf. Die gewonnene Energie wird in das Netz der AUCOTEAM Ingenieurgesellschaft eingespeist. An sonnigen Tagen haben die sechs Module a 1,20 x 2 Meter eine Leistung von rund 1 Kilowatt Strom, an weniger schönen eine Leistung von 600 bis 800 Watt.

### **Gute Gründe für die Berufswahl**

David Wagner ist im ersten Ausbildungsjahr an der AUCOTEAM Berufsfachschule. Er hat sich zum Ziel gesetzt, mit seiner beruflichen Tätigkeit zugunsten der Umwelt zu handeln. „Viele reden über den Klimawandel, aber keiner macht was“, so Wagner. Sein Kommilitone Hagen Nadolsky hat sich für

## Pressemitteilung ++ Energie mit Perspektiven

diesen Beruf entschieden, weil er denkt, dass dieser Zukunft hat: „In 50 Jahren gibt es schon kaum noch Rohstoffe wie Öl und Gas, dann wird die regenerative Energietechnik eine große Rolle spielen.“ Ob im Ingenieurbüro als Kundenberater für die Planung von Solaranlagen oder als Monteur für Solarmodule bei Konzernen, in vielen Bereichen gibt es Bedarf an Fachkräften für regenerative Energietechnik. Diese bauen Photovoltaikmodule, entwickeln Getriebe und Generatoren für Windenergie- und Wasserkraftanlagen und programmieren die Steuerung von Biomasseanlagen.

### **Nah an der Praxis**

„Bei einer Exkursion zu Nordex sahen unsere zukünftigen Assistenten für regenerative Energietechnik, wie die Steuerung von Windenergieanlagen funktioniert“ berichtet Ulrich Ilmer, Lehrer an der AUCOTEAM Berufsfachschule. Auch eine Schulung auf dem Gelände des zukünftigen Biomasseheizkraftwerks mit Kraft-Wärme-Kopplung im FEZ Wuhlheide ist geplant. Im Gebäude der AUCOTEAM werden Praxisseminare in Elektrotechnik und Datenverarbeitung durchgeführt, so dass sich die Schüler schon zu Beginn ihrer Ausbildung in Programmierung und Schaltschrankbau üben. Außerdem stehen bereits einige Unternehmen in den Startlöchern, die den Absolventen Praktika- und Jobperspektiven eröffnen. So zum Beispiel die Industrie- und Handelsvertretung „Regenerative und Mikroenergien“ in Langenzenn oder die Solarpower GmbH in Plauen. „Wir können sowohl in Berlin als auch in Hamburg Praktika für die Schüler der AUCOTEAM anbieten, damit die Auszubildenden einen Einblick in die Jobmöglichkeiten bei uns bekommen“, bestätigt auch Clemens Fischer, Innovationsmanager der Vattenfall.

Pressemitteilung ++ Energie mit Perspektiven

Diese und weitere Fotos sind in 300 dpi über [fuchs@tema.de](mailto:fuchs@tema.de) erhältlich.



Bildunterschrift: Die zukünftigen „Assistenten für regenerative Energietechnik und Energiemanagement“ installieren die neue Solaranlage auf dem Dach der Berliner Ingenieurgesellschaft AUCOTEAM. (Quelle: AUCOTEAM).

**Weitere Informationen:**

AUCOTEAM  
Ingenieurgesellschaft für Automatisierungs-  
und Computertechnik mbH Berlin  
Dipl.-Päd. Vera Karowski  
Storkower Straße 115 a  
D-10407 Berlin  
Tel. (0 30) 421 88-661  
Fax (0 30) 423 27 09  
[berufsfachschule@aucoteam.de](mailto:berufsfachschule@aucoteam.de)  
[www.aucoteam.de](http://www.aucoteam.de)

**Pressekontakt:**

TEMA Technologie Marketing AG  
Niederlassung Berlin  
Constanze Fuchs  
Hohenzollerndamm 152  
D-14199 Berlin  
Tel. (0 30) 897 37 91-17  
Fax (0 30) 897 37 91-55  
[fuchs@tema.de](mailto:fuchs@tema.de)  
[www.tema.de](http://www.tema.de)