

13.10.2016

### **„So bunt wie das Leben“: Neuer zdi-Schülerkurs zur Herstellung von Lacken**

**Rhein-Kreis Neuss.** Woraus bestehen Lacke und warum ist ein Lack zum Beispiel rot? Antworten auf diese Fragen gibt der Kursus „So bunt wie das Leben“ für Schüler ab Klasse 10. Das Netzwerk „Zukunft durch Innovation“ (zdi) Rhein-Kreis Neuss bietet den Workshop an drei Nachmittagen in Zusammenarbeit mit seinem Unternehmenspartner ACTEGA Rhenania GmbH an. Der Kursus findet immer mittwochs am 16., 23. und 30. November von 16 bis 19.30 Uhr bei dem Chemieunternehmen ACTEGA Rhenania GmbH in Grevenbroich-Wevelinghoven statt. Bis zu sechs Schüler können daran teilnehmen.

Die Kursteilnehmer lernen verschiedene Verfahren zur Herstellung von Lacken für die Verpackungsindustrie kennen. Martin Bauer, bei der ACTEGA im Bereich der Forschung und Entwicklung von Heißsiegelssystemen und Klebstoffen tätig, erläutert den Kursinhalt: „Die Schüler können unter anderem eine Bindemittellösung selbst einfärben und verfeinern und produzieren auch eigene Farbtöne. Außerdem erhalten sie Einblicke in unsere Produktion.“ Der Workshop wird angeboten für Jugendliche, die sich für eine Ausbildung zum Lacklaboranten, Chemikanten oder für ein Studium des Lackingenieurwesens interessieren.

Schüler melden sich an über die Internet-Seite [www.mint-machen.de](http://www.mint-machen.de). Weitere Auskünfte erteilt Frank Heidemann, Projektleiter des zdi-Netzwerks Rhein-Kreis Neuss, unter Telefon 02131 928-7506 sowie per E-Mail unter [zdi@rhein-kreis-neuss.de](mailto:zdi@rhein-kreis-neuss.de).

Das zdi-Netzwerk Rhein-Kreis Neuss organisiert berufs- und studienorientierende Angebote zu den Themen Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik. Es wird gefördert durch den Europäischen Fonds für Regionale Entwicklung, die Regionaldirektion NRW der Bundesagentur für Arbeit und durch das Wissenschaftsministerium und das NRW-Wirtschaftsministerium. Partner sind unter anderem die Unternehmen Bayer AG, Currenta GmbH & Co OHG, Hydro Aluminium Rolled Products GmbH, Kawasaki Robotics GmbH, medicoreha Welsink Akademie GmbH, RWE Deutschland AG, Zülow AG und ZRN Rheinland GmbH.