

Partner von:

TectoYou



RoboCup
GERMAN OPEN 2013

**Deutschland
Land der Ideen**



Ausgewählter Ort 2012

Kontakt

Antje Güse

Tel.: +49 (0) 52 35 3-4 15 21

Fax: +49 (0) 52 35 3-4 20 84

aguese@phoenixcontact.com

phoenixcontact.net/nanoline-contest

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG

D-32823 Blomberg

Tel.: +49 (0) 52 35 3-00

Fax: +49 (0) 52 35 3-1 07 99

E-Mail: info@phoenixcontact.com

phoenixcontact.de



© PHOENIX CONTACT 2013
Printed in Germany

MNR 52006118/2013-02-20/03

Nanoline Contest

German-American Automation Contest 2014



**Tolle Ideen
sind gefragt!**



**PHOENIX
CONTACT**
INSPIRING INNOVATIONS



**PHOENIX
CONTACT**
INSPIRING INNOVATIONS

Tolle Ideen sind gefragt!

Der Wettbewerb

- Phoenix Contact startet den sechsten deutsch-amerikanischen Technikwettbewerb „Nanoline Contest“.
- Ziel des Wettbewerbs ist die Umsetzung einer Automatisierungsidee mit einer modernen und einfach zu programmierenden Kleinsteuerung.
- Die ersten drei Gewinner erhalten ein Preisgeld. Die Gewinner des „Inspiring Award“ können ihr Projekt auf der Hannover Messe 2014 auf dem TectoYou-Stand von Phoenix Contact präsentieren.

Die Teams

- Der Wettbewerb richtet sich an alle allgemeinbildenden Schulen.
- Die Altersgrenze der teilnehmenden Schülerinnen und Schüler liegt bei 18 Jahren.

Die Technik

- Die Nanoline ist eine Kleinsteuerung, die ohne Vorkenntnisse zu programmieren ist.
- Jedes Team erhält für die Realisierung des Projektes kostenlos ein Nanoline-Starterkit mit projektbezogenen Nanoline-Ergänzungsmodulen.

Die Vorbereitungsseminare

- Für die betreuenden Lehrer bieten wir praxisorientierte Vorbereitungsseminare (ca. 3 h) im Phoenix Contact Trainings-Center in Bad Pyrmont an.

Nutzt Eure Chance und bewirbt Euch!

- Erfahrungen sammeln bei der Umsetzung eines Projektes im Team
- Kennenlernen der Nanoline-Technik
- Einblick gewinnen in eine Technik, die sich dynamisch weiter entwickelt

Mehr Infos auf

phoenixcontact.net/nanoline-contest

■ **Bewerbung ab sofort bis zum 16. September 2013**

- Nanoline Seminare für Lehrende am
Mo., 30.09.2013 15:00-18:00 Uhr
Di., 01.10.2013 15:00-18:00 Uhr
Do., 24.10.2013 15:00-18:00 Uhr
in Bad Pyrmont
- Bis **27.01.2014** Ausarbeitung der Projekte
- Bis **28.01.2014** Einsenden eines Kurzvideos
- **13.02.2014** Präsentation der Projekte in Bad Pyrmont
- **07.-11.04.2014** Präsentation des „Inspiring Award“ auf der Hannover Messe 2014