

SAXEED-Wettbewerb: Zwickauer gewinnen Preis

Forschung an verbessertem Verfahren zur Malaria-Diagnose ausgezeichnet

Ein Studententeam der Westsächsischen Hochschule Zwickau (WHZ) forscht an einem verbesserten Verfahren zur Malaria-Diagnose. Beim Wettbewerb „Schicke Ideen“ des Gründernetzwerks SAXEED gab es dafür einen Sonderpreis.

Gewonnen haben ihn als Team „MOKED“ die Studierenden der Physikalischen Technik/Informatik David Haase, Steve Berthold, Jonas Kubitschek, Konstantin Reuther, David Stark und Markus

Witschel. Sie haben sich mit ihrer Idee gegen weitere 15 Teams durchgesetzt. Ihr Verfahren zur Malaria-Diagnose nutzt den magneto-optischen Kerr-Effekt. „Wir werden im nächsten Schritt den Aufbau des Experiments am Fraunhofer Anwendungszentrum realisieren und erste Messreihen durchführen. Langfristiges Ziel ist die Ausgründung und ein marktfähiges Produkt“, so David Haase.

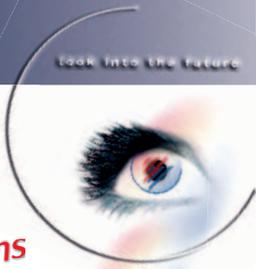
Entwickelt haben die Zwickauer ihre

Idee innerhalb der Initiative „MINTrepreneur“ des Prorektorats Forschung der WHZ. Die Studierenden arbeiten dabei in interdisziplinären Teams und erhalten Unterstützung von Professoren sowie dem wissenschaftlichen Personal der WHZ. Mitarbeitende des Gründernetzwerks SAXEED unterstützen das Team bei der Entwicklung eines Geschäftsmodells und stehen zu gründungsrelevanten Fragen zur Verfügung. (SV)

ANZEIGEN



LOOK INTO THE FUTURE



Werde Teil unseres Teams
und bewirb Dich jetzt!

Seit Firmengründung im Jahr 2002 steht die thermofin GmbH für Zuverlässigkeit und Innovation. Mit inzwischen mehr als zehn Jahren Erfahrung am Markt, kontinuierlichem Wachstum und einem globalen Vertriebsnetz begleiten wir als Hersteller von lamellierten Wärmeübertragern unsere Kunden als kompetenter Partner bei der Umsetzung von Anlagenkonzepten für Gewerbe- und Industrieanwendungen in allen Branchen.

Mit derzeit über 390 Mitarbeitern sind wir weiter auf Expansionskurs.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir zum nächstmöglichen Termin:

- **Konstrukteur (m/w)**

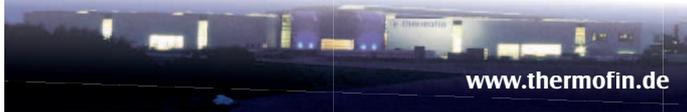
Zudem sind wir ständig auf der Suche nach Ingenieuren im Bereich der Kältetechnik, des Maschinenbaus bzw. der Fertigungstechnik.

Sende Deine aussagekräftige Bewerbung an:

thermofin GmbH
Kai Holzmüller
Am Windrad 1
08468 Heinsdorfergrund
bewerbung@thermofin.de







www.thermofin.de





ENGINEERING GROUP

THE POWER OF ENGINEERING




Mit rund 360 Mitarbeitern weltweit haben wir uns als Engineering Partner besonders auf roboterbasierende Automatisierungslösungen im Karosseriebau der Automobilindustrie sowie in den Bereichen Montage-technik und Aerospace spezialisiert. Als innovatives Unternehmen schaffen wir zudem im Bereich Sensitive Leichtbaurobotik und Mensch-Roboter-Kooperation gemeinsam mit unseren Kunden Lösungen für die Zukunft der Industrie 4.0.

Im Zuge unseres Wachstums suchen wir an unserem Standort in Meerane:

- **Absolventen für den Bereich Konstruktion**
- **Praktikanten und Werkstudenten**

für Planung, Konstruktion, Simulation und Karosseriebauanlagen

Nähere Informationen finden Sie unter www.hls-group.com