

DIE SIEGER



Gesucht:

Abschlussarbeiten und Praktika

im Bereich

Konstruktion, Leichtbau,

Informatik, Automatisierungstechnik,

Robotik.

Thema: End- to-End Digitalisierung

Zur Verkürzung der Durchlaufzeiten hat KAMAX Tools & Equipment ein neues Konzept zur Standardisierung und Modularisierung von Werkzeugen entwickelt und den gesamten Herstellungsprozess von der Konstruktion bis zur Auslieferung digitalisiert.

Mithilfe eines Web-Konfigurators lassen sich die Werkzeuge online planen und werden anschließend vollautomatisch gefertigt.

Das Projekt ist von der Fachzeitschrift Produktion und der Unternehmensberatung ROI mit dem Award „Industrie 4.0“ ausgezeichnet worden.

Was ist zu lösen?

Ungelöst ist das Fehlermanagement!

Wir stellen uns vor, hierfür ein lernendes System einzusetzen.

Die Thematik ist auch bereits an Systemhäusern wie Siemens herangetragen worden und aufgrund der Aktualität in die nähere Wahl der im Rahmen von „Industrie 4.0“ erforderlichen Entwicklungsmaßnahmen mit aufgenommen zu werden.

Rahmenbedingungen

Wir bieten die Mitarbeit an einem hoch aktuellen Thema.

Sie arbeiten in einem sehr agilen Team, was bereits zu ca. 50% von Studenten gebildet wird.

Wir bieten sehr gute Rahmenbedingungen. Hierzu gehört beispielweise freie Verpflegung, Vergütung sowie eine freie Unterkunft.

Interesse?

Bei Fragen zum Projekt allgemein, kontaktieren Sie bitte den Projektleiter, Herrn Dr. Christian Ludwig, unter christian.ludwig@kamax.com.

Bei vertraglichen Fragen kontaktieren Sie bitte Herrn Sascha Kegel, Tel.: 06633 79-788, E-Mail: sascha.kegel@kamax.com oder application-tools@kamax.com

