

Pressemitteilung  
ITQ auf der electronica, 13.-16.11.2018 / Halle C6, Stand 210 & 214

## Presseinfo electronica 2018

### Live Nachwuchs für die Zukunft

Zusammen mit der Messe München organisiert die ITQ GmbH auf der diesjährigen **electronica (13.-16.11.2018)** wieder die „Integration Islands“ zur Förderung von jungen Menschen im Bereich Technik. An verschiedenen Stationen können die Schüler aus dem Raum München, die sich bereits im Vorfeld über ein Programm des BMBF mit ihrer Schule registriert haben, programmieren lernen sowie Einblicke über verschiedene Industrie 4.0 Exponate verschaffen.

*München, November 2018*

In wenigen Tagen ist es wieder so weit. Die **electronica**, Weltleitmesse und Konferenz der Elektronik, öffnet **vom 13.-16.11.2018** ihre Pforten. Neu in diesem Jahr ist die Sonderfläche „**electronica experience**“, auf der auch die ITQ GmbH mit zwei Standflächen (Halle C6, Stand 210 & 214) vertreten sein wird, um sowohl einen Beitrag zur technischen Nachwuchsförderung zu leisten als auch die neuesten Innovationen der Industrie 4.0 zu präsentieren.

Ziel der neuen Sonderfläche **electronica experience** ist es, die neuesten Entwicklungen aus dem Bereich der Elektronik für die Besucher live vor Ort erlebbar zu machen. Dabei wird die ITQ GmbH mit ihrem neuen **Smart Airhockey Demonstrator**, ein Kooperationsprojekt mit der **AMK Group** und der **Hochschule Aalen**, sowie dem **Showcase Mi5**, einer **Cocktailmaschine**, präsent sein.

Die Cocktailmaschine bietet Besuchern dabei die Möglichkeit, sich einen Drink nach Belieben selbst zu mixen. Der Smart Airhockey Demonstrator kombiniert „Machine Learning“ mit Fun-Faktor und wurde innerhalb von **sechs Monaten** entwickelt. Beide Exponate beweisen, dass mithilfe eines Agile Engineering Ansatzes Innovationen in sehr kurzer Zeit realisiert werden können.

Eine weitere Sonderfläche widmet die ITQ GmbH mit ihrer Stiftung „Technik macht Spaß!“ und deren Integrationsprojekt „Hussein & Friends“ der Ausbildung und Integration von Flüchtlingen. Auf den „**Integration Islands**“ in **Halle C6, Stand 210** können Schüler sowie junge Flüchtlinge und interessierte Messebesucher an betreuten Lernstationen spielerisch Technik entdecken. Ziel der „**Integration Islands**“ ist es, die Jugendlichen für Spaß an der Technik zu begeistern und auch die Ausbildungsmöglichkeiten in technischen Berufen näherzubringen.

Pressemitteilung  
ITQ auf der electronica, 13.-16.11.2018 / Halle C6, Stand 210 & 214

## Über ITQ GmbH

Die 1998 gegründete ITQ GmbH ist ein unabhängiges Engineering- und Beratungsunternehmen mit Fokus auf der Automatisierung und dem Maschinen- und Anlagenbau. Das erfahrene Expertenteam hat sich auf interdisziplinäre Problemlösungen rund um die Themen Software- und Systems Engineering spezialisiert. Zu den Kernkompetenzen zählen neben dem Software Engineering (Analyse, Design, Implementierung, Test) und der Prozessverbesserung auch Projekt- und Krisenmanagement sowie Beratung und Coaching.

Ein besonderes Anliegen unseres Unternehmens sind anforderungsgerechte und zukunftsweisende Aus- und Weiterbildungskonzepte, die bereits bei den jüngeren Generationen ansetzen. Daher fördert das Unternehmen den akademischen Nachwuchs in praxisorientierten Studienprojekten sowie Technikworkshops für Kinder, Schüler und Flüchtlingen über die eigene Gerda Stetter Stiftung – Technik macht Spaß!

Zeichen (mit Leerzeichen): 3.136    Zeichen (ohne Leerzeichen): 2.722



**Bild 1: Integration Islands – Lego Mindstorms Workshop**

Pressemitteilung  
ITQ auf der electronica, 13.-16.11.2018 / Halle C6, Stand 210 & 214



**Bild 2: Smart Airhockey Demonstrator**



**Bild 2: Showcase Mi5 - Cocktailmodul**

Pressemitteilung  
ITQ auf der electronica, 13.-16.11.2018 / Halle C6, Stand 210 & 214

**Weitere Informationen:**

[Showcase Mi5 – ITQ Homepage](#)

[Smart Airhockey – ITQ Homepage](#)

[electronica – Messe München](#)

**Pressekontakt:**

**ITQ GmbH**

Frau Jana Lange

Parkring 4 | D-85748 Garching b. München

Tel: +49 (0) 89 321981-63

E-Mail: [lange@itq.de](mailto:lange@itq.de)

[www.itq.de](http://www.itq.de)