

## Presse-Kontakt

PRismaPR  
Gabriele Amelunxen  
Email: [info@prismapr.com](mailto:info@prismapr.com)  
Telephone: +49 8106 24 72 33

PRismaPR UK  
Monika Cunnington  
Email: [monika@prismapr.com](mailto:monika@prismapr.com)  
Telephone: +44 1462 64 07 79  
[www.prismapr.com](http://www.prismapr.com)

## Leser-Kontakt

Alan Smith  
Altium Limited  
3 Minna Close  
Belrose NSW 2085  
Australia  
[www.altium.com](http://www.altium.com)  
Telephone: +61 2 8622 8100  
Fax: +61 2 8622 8140  
Email: [alan.smith@altium.com](mailto:alan.smith@altium.com)

## Kanadische Universität steckt sich hohe Ziele mit Altium

### York Universität entscheidet sich für Altium Designer, um die Schaltungsentwicklung und -analyse sowie die Lehrpläne in den Bereichen Raumfahrt und technische Informatik zu verbessern

**SYDNEY, Australien – 20. Januar 2010** – Altium baut seine Partnerschaften mit Universitäten weiter aus und hat hierzu eine neue Geschäftsbeziehung mit der zur York University gehörenden School of Engineering aufgenommen. Darin wird die Bereitstellung von Altium Designer für die Vordiplom-Studiengänge der Fächer Raumfahrt- und Computertechnik vereinbart.

Studenten in einer breiten Palette von Technik-Kursen werden Altium Designer nutzen, um ihre Fertigkeiten im Entwerfen, Analysieren und Testen von Schaltungen zu erweitern. Zu den praktischen Anwendungen werden das Erstellen von Schaltplänen und die Simulation komplizierter Schaltungen sowie die Analyse von Altium-Referenzdesigns im Labor gehören. Im vierten Jahr folgt ein Abschlussprojekt, in dem die Studenten eine eigene Leiterplatte entwerfen.

„Die Aussicht, unseren Studenten die Gelegenheit zum Umgang mit Altium Designer bieten zu können, ist für uns überaus reizvoll“, erklärt Hugh Chesser, Associate Lecturer of Space Engineering an der York University. „Meines Erachtens ist die Integration der verschiedenen Tools der Zukunftstrend im ECAD-Bereich, und ich bin deshalb sehr daran interessiert, dies in den Lehrplan einzubinden.“

„Altium gewinnt immer mehr akademische Technik-Studiengänge mit seiner bedienungsfreundlichen, durchgängigen Elektronikdesign-Lösung, die Ingenieuren und Studenten die Möglichkeit bietet, im Rahmen einer deutlich breiter gefassten,

ganzheitlichen Design-Perspektive und Herangehensweise auf eine ‚Soft‘-Designmethodik überzugehen“, erläutert Gerry Gaffney, der bei Altium als Regional CEO für Amerika zuständig ist.

Altium spielt eine bedeutende Rolle in der Entwicklung der nächsten Generation von Elektronikingenieuren und kann auf eine besonders starke Präsenz in den Technikstudiengängen der Universitäten verweisen. Das Massachusetts Institute of Technology, die University of Toronto, die Wisconsin University, die Universität Aachen und das Tokyo Institute of Technology nutzen allesamt Altium Designer zur Ausbildung der nächsten Ingenieurgeneration im Fach Raumfahrttechnik. Abgesehen davon setzen insgesamt über 900 Universitäten Altium als bevorzugtes Softwaretool ein.

### **Über die York University**

Die York University ist die führende interdisziplinäre, in Forschung und Lehre engagierte Universität Kanadas. In Toronto, der internationalsten Stadt des Landes, bietet die Hochschule moderne, akademisch geprägte Vordiplom- und Diplomstudiengänge an. York ist die drittgrößte Universität des Landes und beherbergt eine dynamische akademische Gemeinschaft mit 50.000 Studenten, einem 7.000 Personen umfassenden Lehrkräfte- und Personalbestand sowie über 200.000 Absolventen in aller Welt. Die 11 Fakultäten und 26 Forschungszentren der York University engagieren sich in ehrgeizigen, bahnbrechenden Forschungsvorhaben, die die traditionellen Grenzen akademischer Disziplinen überschreiten. Dieser spezifische, kooperationsorientierte Ansatz bereitet die Studenten auf die Zukunft vor und generiert frische Einblicke und Lösungen für die Herausforderungen der Praxis. Die York University ist eine autonome, nicht gewinnorientiert arbeitende Körperschaft.

### **Über Altium**

Altium Limited (ASX: ALU) ist ein Anbieter von Elektronikdesign-Lösungen der nächsten Generation, die Barrieren für Innovationen beseitigen. Die Besonderheit der Altium-Lösungen besteht darin, dass sie die separaten Prozesse des Elektronikdesigns in einer Anwendung zusammenführen. Dieser ganzheitliche Ansatz gibt Elektronikdesignern die Möglichkeit, die Anforderungen des Endanwenders zu berücksichtigen, noch bevor irgendeine Designentscheidung gefällt wird. Anschließend können Designer neueste Bauelemente und Technologien nutzen, ihre Projekte über breit angelegte Design-‚Ökosysteme‘ hinweg managen und vernetzte, intelligente Designs hervorbringen – alles in einer einzigen, durchgängigen Umgebung. Sämtliche Details zu Altium Designer sowie Preise finden Sie [auf www.altium.com](http://www.altium.com) oder bei

### **Altium Europe GmbH**

Technologiepark Karlsruhe  
Albert-Nestler-Strasse 7  
D-76131 Karlsruhe

Telefon: +49(0)721-8244-300

Fax: +49(0)721-8244-320

E-Mail: [info.de@altium.com](mailto:info.de@altium.com)

Altium, Altium Designer, LiveDesign und die entsprechenden Logos sind Warenzeichen bzw. eingetragene Warenzeichen von Altium Limited oder seinen Tochtergesellschaften. Sämtliche hier erwähnten eingetragenen bzw. nicht eingetragenen Warenzeichen sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen und es werden keinerlei Rechte an diesen geltend gemacht.