

Basel / Allschwil, 30. Nov. 2012

Ehrendoktorwürde für Rolic Patron Karl Nicklaus

Der visionäre und innovative Unternehmer und Ingenieur wird von der Philosophisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät der Universität Basel für sein Lebenswerk ausgezeichnet.

Am diesjährigen Dies Academicus der Universität Basel wurde dem Unternehmer und Pionier Karl Nicklaus in feierlichem Rahmen die Würde eines Doktors ehrenhalber verliehen. Karl Nicklaus, der ursprünglich eine Lehre als Elektromechaniker gemacht hatte und sich später zum Elektroingenieur weiterbildete, war neben seiner Forschungs- und Entwicklungstätigkeit immer unternehmerisch tätig. 1968 gründete er zusammen mit einem Kollegen die Firma ESEC, die er zu einem global tätigen Unternehmen im Halbleitermarkt mit über tausend Mitarbeitenden ausbaute. Im Jahr 1996 erwarb Karl Nicklaus von der F. Hoffmann-La Roche AG die Firma Rolic. Auf Basis der neuartigen LCMO-Technologie entwickelt das Unternehmen die Flüssigkristall-Anwendungen entscheidend weiter und ist heute Weltmarktführer in einem wichtigen Segment der grossflächigen Flachbildschirmproduktion. Die gleiche Technologie kommt heute ebenfalls zum Einsatz bei neuartigen optischen Sicherheitselementen für Kreditkarten, Banknoten und Reisepässe.

In ihrer Laudatio würdigt die Philosophisch-Naturwissenschaftliche Fakultät der Universität Basel den „Pionier des Technologiestandortes Schweiz“ wie folgt: „Karl Nicklaus von Weinfeld TG hat als Ingenieur und visionärer Unternehmer grundlegende Erkenntnisse der Naturwissenschaften in moderne industrielle Technologien umgesetzt. Er hat die ökologisch und wirtschaftlich nachhaltige Fertigung von im Alltag eingesetzten elektronischen Produkten ermöglicht sowie den Technologiestandort Schweiz vorbildlich gestärkt. Zudem hat er die technologische Umwälzung von der Elektronenröhre zur Mikroelektronik durch automatisierte Fertigungsmethoden von elektronischen Schaltkreisen für die Massenproduktion massgeblich mit beeinflusst. Schliesslich hat Karl Nicklaus die Bedeutung der Nanotechnologie zu einem sehr frühen Zeitpunkt erkannt und deren industrielle Umsetzung in Flüssigkristallanwendungen, unter anderem zur Produktion energieeffizienter grossflächiger Flachbildschirme, ganz entscheidend gefördert.“

Hintergrundinformation

Rolic Technologies Ltd. ist ein innovatives Schweizer Technologieunternehmen im Bereich der gezielten Feinorientierung von Molekülen. Durch polarisiertes Licht strukturiert Rolic die Oberflächen von photosensiblen Materialien bis hinunter in den Nanobereich. Die von Rolic entwickelte „Light Controlled Molecular Orientation“ (LCMO) ermöglicht einzigartige optische Effekte von bisher unerreichter Präzision. Rolic entwickelt auf dieser Basis Methoden, Materialien und Produkte für die LCD-Industrie sowie für den Dokumenten- und Markenschutz und die neusten Entwicklungen im Bereich der Lichtindustrie. Rolic verfügt über rund 600 Patente und Patentanmeldungen, mit denen

die Firma einen grossen Teil ihres Umsatzes generiert. Damit setzt Rolic neue Standards in der Anwendung optischer Effekte.

Weitere Informationen

Rolic Technologies Ltd.
Esther Born, Head of Corporate Strategy & Advice
Tel. +41 (0) 61 487 22 30
Fax +41 (0) 61 487 22 99
esther.born@rolic.ch
www.rolic.com

Stimmen von Weggefährten zu Dr. hc. Karl Nicklaus

„Wenn es in der Schweiz mehr Persönlichkeiten gäbe wie Karl Nicklaus, würden wir mit Bestimmtheit auch in einer Generation noch zu den Ländern mit dem höchsten Pro Kopf Einkommen der Welt gehören. Er hat als Unternehmer zehn bis zwanzig Jahre lang in neue Spitzentechnologien investiert. Mit viel Mut zum Risiko und ohne Garantien. Die ausserordentliche Karriere von Karl Nicklaus kann als Vorbild für Jungunternehmer und als Gütezeichen für das Schweizer Ausbildungssystem gelten. Zudem hat Karl Nicklaus hautnah erfahren, wie entscheidend der Zugang zu langfristigem Risikokapital ist und welche wichtige Rolle spezialisierte Wagniskapitalvermittler dabei spielen.“

Dr. Dr. hc. Henri B. Meier, ehem. Finanzchef, F. Hoffmann-La Roche AG und Unternehmer

„Karl Nicklaus ist ein wirklicher Entrepreneur, ein Patron von altem Schrot und Korn. Er war immer bereit, Risiken einzugehen. Seine unternehmerische Leistung ist enorm. Schon als junger Ingenieur hatte Karl Nicklaus ein ausserordentliches technologisches Flair und konnte das Potenzial neuer Entwicklungen immer gut beurteilen. Es ist mir persönlich eine grosse Freude und Genugtuung, dass er den Titel eines Ehrendoktors erhält. Karl Nicklaus, den ich schon seit der Jugend in Weinfeldern kenne, hat diese Auszeichnung mehr als verdient.“

Dr. Max Brauchli, ehem. Head Business Development M&A, F. Hoffmann-La Roche AG

„Karl Nicklaus ist ein Patron, wie ihn Wirtschaft und Belegschaft nur wünschen können. Er spricht selten in der Ich-Form. Fast immer benutzt er die Wir-Form. Er ist offen für Ideen und kann sehr gut zuhören. Gleichzeitig übernimmt er am Schluss immer die Verantwortung für die getroffenen Entscheide. Mit seiner Kombination aus Nah- und Fernsicht hat Karl Nicklaus für die Kunden eine internationale Wertschöpfungskette geschaffen, die ihres gleichen sucht. Diese Eigenschaften sind dafür ausschlaggebend, dass Karl Nicklaus innerhalb und ausserhalb des Hauses immer als verlässlicher und innovativer Partner wahrgenommen wurde.“

Dr. Josef Brunner, ehem. Verwaltungsrat Rolic Technologies Ltd. und Rolic AG

„Mit visionärem Weitblick zukunftsweisende Innovationen erkennen und sie anschliessend mit Geduld und Hartnäckigkeit zum unternehmerischen Erfolg führen: Das ist die eine Seite des Ingenieurs und Unternehmers Karl Nicklaus. Sein von der Natur inspiriertes Denken und seine Fähigkeit, Komplexität zu vereinfachen und damit verständlich und fassbar zu machen, ist die andere. Karl Nicklaus ist für mich ein Synonym für zukunftsorientiertes und nachhaltiges Denken und Handeln. Und ein grosses Vorbild sowohl als innovativer Visionär wie als engagierter Unternehmer.“

Dr. Norbert Münzel, CEO Rolic Technologies Ltd.

„Wenn technologischer Sachverstand, analytische Schärfe und Weitblick die wichtigsten Voraussetzungen für die Vergabe einer Ehrendoktorwürde sind, dann hat Karl Nicklaus diese Auszeichnung mehr als verdient. Was ich persönlich an unserem VR-Präsidenten sehr schätze, ist seine positive Ausstrahlung und seine Fähigkeit, auch die schwierigste Situation so anzunehmen wie sie ist. Und ruhig, pragmatisch und lösungsorientiert damit umzugehen. Davon war ich bei der Zusammenarbeit in den vergangenen zwölf Jahren immer wieder beeindruckt.“

Esther Born, Head Corporate Strategy & Advice Rolic Technologies Ltd.