

## veranstaltungen

Erfahrungsaustausch zum Thema Agromechatronik

# Zusammenkommen ist ein Beginn Zusammenarbeiten ein Erfolg

(Henry Ford)

Die Mechatronik ist mittlerweile auch in modernen Landmaschinen nicht mehr wegzudenken. Auf Einladung des Mechatronik-Clusters Oberösterreich fand am 21. Juni 2012 ein Agromechatronik-Workshop im TIZ-Landl Grieskirchen statt. Dabei trafen sich Firmenvertreter aus der Landwirtschaft in einem Workshop zur Zusammenarbeit aber auch zum Erfahrungsaustausch.

Agromechatronik ist das Einfließen moderner Technologien in die Landwirtschaft. Sie unterstützt die moderne Landtechnik dabei effizienter, umweltschonender und kostensparender zu arbeiten. Nachwievor ist diese einem zunehmenden Kostendruck und steigenden Qualitätsanforderungen ausgesetzt. Durch innovative Methoden und Maschinen eröffnet sich für die Landtechnik ein enormes Erfolgs- bzw. Rationalisierungspotenzial. Die Mechatronik ist genauso wie in anderen Branchen der Impulsgeber und die Basis für neue Innovationen. Was vor einigen Jahren großen Unternehmen mit ihren Entwicklungsbudgets vorbehalten war, steht mittlerweile allen Unternehmen offen. In zwei Gruppen wurden zu den Themen

Antriebe und Steuerungen der Stand der Technik, Zielbilder und die Richtung möglicher Forschungs- und Technologieentwicklungen diskutiert. Mit Hilfe des Technologie-Roadmap-Prozesses generierten die Teilnehmer des Workshops einen Ideenspeicher für mögliche gemeinsame Entwicklungen und Projekte.

### Innovation durch Kooperation

„Die Durchführung solcher Workshops und der dadurch entstehende Austausch zwischen Firmenvertretern sowie F&E-Einrichtungen ist uns ein großes Anliegen. Die Forcierung von möglichen Kooperationen, um dadurch die Wettbewerbsvorteile der einzelnen Unternehmen zu stärken, ist Kernauftrag des



Modernste Technologien fließen mittlerweile in die Landwirtschaft ein.

Mechatronik-Clusters. Die Zusammenarbeit bringt Vorteile - für jeden“, beschreibt DI (FH) Christian Altmann den Workshop.

Der Workshop wurde im Rahmen des Projektes Strat:net OOE durchgeführt, in dem gezielt interregionale und transnationale Kooperationen und Netzwerke für den Wirtschaftsstandort Oberösterreich genutzt werden. Für nächstes Jahr plant der Mechatronik-Cluster eine Fortsetzung des Workshops.

[www.mechatronik-cluster.at](http://www.mechatronik-cluster.at)