

Wir machen Druck...



prägend & spielentscheidend:

Fast alle Münzprägeanstalten der Welt prägen ihre Münzen mit Kaltarbeitsstahl von **Böhler**. Oftmals spielentscheidend: Das Europameisterschaftshalbfinale zwischen Italien und der Sowjetunion 1968 wurde nach dem Stand von 0:0 durch einen Münzwurf entschieden. Italien gewann diesen und wurde später dann sogar Europameister.

**Weltmeister in
Forschung & Technologie!**

www.innoregio.at



Das Land
Steiermark

→ Wissenschaft und Forschung

Wir machen Druck...



nicht nur im Stadion:

Eine der leistungsstärksten Papiermaschinen der Welt bei **Sappi Gratkorn** produziert jährlich über 114 Mrd. A4-Blätter hochwertiges Druckpapier. Damit könnte jede Grazerin und jeder Grazer 1.300 Jahre lang täglich einen Brief an seinen Lieblingsfußballstar verfassen.

**Weltmeister in
Forschung & Technologie!**

www.innoregio.at



Das Land
Steiermark

→ Wissenschaft und Forschung

100% Fairplay...



der Umwelt zuliebe:

Österreich liegt beim Anteil der erneuerbaren Energie an der Stromerzeugung EU-weit an 1. Stelle. Die umweltfreundliche Stromerzeugung durch Windkraftgeneratoren der **ELIN Motoren GmbH** reduziert den weltweiten jährlichen CO₂-Ausstoß um rund 12 Mio. Tonnen pro Jahr, dies entspricht z.B. rund 15% der Gesamt-CO₂-Emissionen Österreichs. Fairplay für unsere Umwelt!

**Weltmeister in
Forschung & Technologie!**

www.innoregio.at



Das Land
Steiermark

→ Wissenschaft und Forschung

Wir sind Kader- schmiede....



der Weltelite:

Schon Nikola Tesla, einer der größten Erfinder der Welt, erwarb sein technisches Fachwissen an der Grazer Technischen Hochschule. Heute nutzen 11.000 Studierende das Studienangebot der TU Graz als Spungbrett in eine erfolgreiche Zukunft. Steirische WissenschaftlerInnen arbeiten heute weltweit im internationalen Spitzenfeld.

**Weltmeister in
Forschung & Technologie!**

www.innoregio.at



Das Land
Steiermark

→ Wissenschaft und Forschung

Diagnose: Fußball- Fieber...



wir messen exakt:

Mit Spitzentechnologie steirischer Unternehmen, wenn's z.B. um Gesundheit und Leben geht: **Roche Diagnostics in Graz** entwickelt Systeme für Blutgas- und Elektrolytanalysen, die mit nur einem Tropfen Blut in Sekunden verlässliche Werte liefern – führende Technologie für kritische Momente in Notaufnahmen und Intensivstationen weltweit.

**Weltmeister in
Forschung & Technologie!**

www.innoregio.at



Das Land
Steiermark

→ Wissenschaft und Forschung

High- lights in Zeitlupe...



wir haben's erfunden:

August Musger, ein aus Eisenerz stammender Priester, war der Erfinder der Zeitlupe! Er ist verantwortlich, dass Ihnen bei der WM 2010 nichts entgeht! Es ist immer wieder erstaunlich, dass historische steirische Innovations- und Forschungsleistungen bis in die unmittelbare Gegenwart wirken.

**Weltmeister in
Forschung & Technologie!**

www.innoregio.at



Das Land
Steiermark

→ Wissenschaft und Forschung

Die besten der Besten...



unsere Legionäre:

Die Steiermark ist seit jeher Wahlheimat von Kopfathleten und damit Ausgangspunkt vieler internationaler Forscherkarrieren! Wie z.B. Ludwig Boltzmann, Otto Loewi, Erwin Schrödinger, Alois Schumpeter, Nikola Tesla, Julius von Wagner Jauregg oder Alfred Wegener. Damit ist die Steiermark mit dem Werden und Wirken etlicher Nobelpreisträger verbunden.

**Weltmeister in
Forschung & Technologie!**

www.innoregio.at



→ Wissenschaft und Forschung

Wir sind Spiel- macher...



sogar im All:

So findet in Graz das alljährliche Weltraumsymposium „United Nations/ Austria/ESA“ statt, eine Veranstaltung der European Space Agency und der Vereinten Nationen. Auch die Leistungen steirischer Institutionen rangieren hierbei international an vorderster Stelle. Nicht umsonst wird unsere Landeshauptstadt vielfach als „heimliche Weltraummetropole“ zitiert!

**Weltmeister in
Forschung & Technologie!**

www.innoregio.at



Das Land
Steiermark

→ Wissenschaft und Forschung

Heim- spiel...



in der Berichterstattung:

Im Jahr 2010 befindet sich weltweit in fast jedem zweiten neuen Mobiltelefon ein Mikrofonchip von **austriamicrosystems**. Der steirische Mikrochiphersteller hat bereits 2009 mehr als 1 Milliarde dieser Teile ausgeliefert. Ob einnetzen oder vernetzen – Hightech aus der Steiermark ist weltweit am Ball!

**Weltmeister in
Forschung & Technologie!**

www.innoregio.at



Das Land
Steiermark

→ Wissenschaft und Forschung

Wir sind Tempo- macher...



weltweit:

Mit dem Hochgeschwindigkeitszug Velaro liefert **Siemens Mobility** den schnellsten Serientriebzug der Welt! Die Hightech-Fahrwerke für diesen 350 km/h schnellen Zug kommen direkt aus der Steiermark – aus dem Siemens Weltkompetenzzentrum in Graz.

**Weltmeister in
Forschung & Technologie!**

www.innoregio.at



Das Land
Steiermark

→ Wissenschaft und Forschung

Live dabei...



mit steirischer Technik:

Dem Konstrukteur Otto Nußbaumer gelang am 15. Juni 1904 an der Technischen Hochschule in Graz die allererste drahtlose Übertragung von Sprache und Musik bei der die steirische Landeshymne, von Nußbaumer höchstpersönlich gesungen, erklang. Ein steirischer Volltreffer – I werd' narrisch...

**Weltmeister in
Forschung & Technologie!**

www.innoregio.at



Das Land
Steiermark

→ Wissenschaft und Forschung