

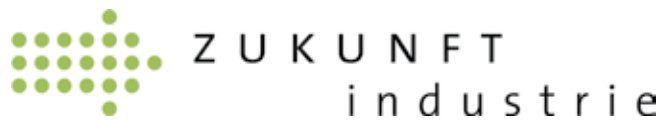
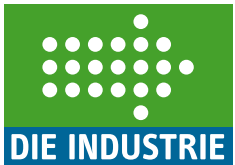


# ZUKUNFT:industrie

Kooperation „Schule-Industrie“



Stand Februar 2010



# ZUKUNFT:industrie

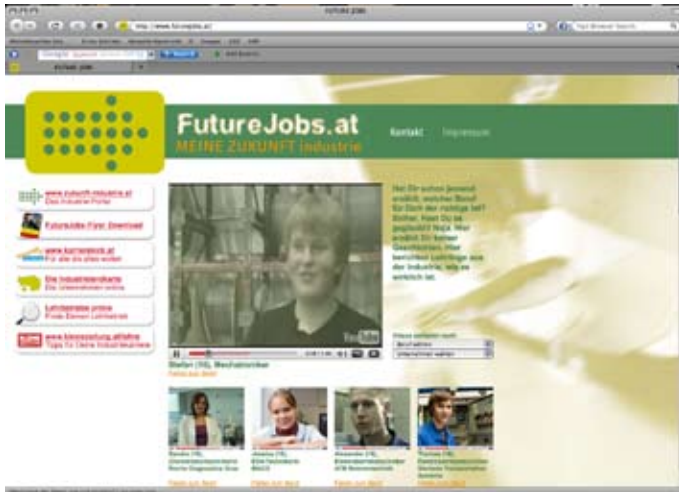
## Kooperation „Schule-Industrie“

ZUKUNFT:industrie ist ein Angebot der steirischen Industrie (Industriellenvereinigung Steiermark und Sparte Industrie der Wirtschaftskammer Steiermark) an die Kooperation „Schule-Industrie“, um engagierte Pädagog/innen aller Schulstufen und -typen bei der praxisnahen Unterrichtsgestaltung zu unterstützen.

Angebot ZUKUNFT:industrie	Kurzbeschreibung	VS	Sek I	Sek II	Pädagog/innen
<b>1. Futurejobs</b> <a href="http://www.futurejobs.at">www.futurejobs.at</a>	In Kurzvideos erzählen Lehrlinge aus ihrem Alltag		X		(X)
<b>2. Industrietechniker/in</b> <a href="http://www.karrierekick.at">www.karrierekick.at</a>	Lehre, Werkmeisterprüfung und Matura = Industrietechniker/in		X		(X)
<b>3. TechLab</b>	Interaktive Betriebsbesichtigung im Rahmen derer im Physikunterricht erworbene Grundlagen in der Praxis „neu“ entdeckt werden		X	X	(X)
<b>4. Technik in den Betrieben der Region</b>	Praxisnahe Besichtigung eines Industriebetriebes der Region, Vertiefung im Unterricht und Teilnahme an der Faszination Technik Challenge in der Grazer Stadthalle		X	X	(X)
<b>5. Industrie zu Gast im Klassenzimmer</b>	Persönlichkeiten aus der Industrie sind zu Gast im Klassenzimmer und gestalten eine Unterrichtseinheit			X	(X)
<b>6. Industrienachmittag für AHS Lehrer/innen</b>	Betriebsbesichtigung und Impulsvortrag über aktuelle Industriethemen – exklusiv für Pädagog/innen				X
<b>7. &lt;&lt; Future &gt;&gt;</b>	Lehrer/innen- Informationsmagazin der steirischen Industrie				X
<b>8. Industrielandkarte</b> <a href="http://www.zukunft-industrie.at">www.zukunft-industrie.at</a>	Interaktive Steiermark-Karte mit Informationen über alle steirischen Industriebetriebe, Kontaktdaten und vieles mehr	X	X	X	X
<b>9. Frag die Krise</b> <a href="http://www.fragdiekrise.at">www.fragdiekrise.at</a>	Webpage, auf der aktuelle Fragen zum Thema Wirtschaftskrise aus Sicht der Industrie beantwortet werden		X	X	X
<b>10. Erlebniswelt Wirtschaft</b> <a href="http://www.erlebniswelt-wirtschaft.at">www.erlebniswelt-wirtschaft.at</a>	Erlebnistouren durch produzierende Unternehmen	X	X	X	X



# 1. << futurejobs >>



Videos zu Berufen in der Industrie findet man unter [www.futurejobs.at](http://www.futurejobs.at):

Mädchen und Burschen erzählen auf youtube-Videos über ihren Lehrberuf und aus ihrem beruflichen Alltag.

ZIELGRUPPE:	Sekundarstufe I
KONTAKT:	Mag. (FH) Sabine Sattler M: <a href="mailto:sabine.sattler@stvg.com">sabine.sattler@stvg.com</a> T: +43 (0) 676 841717 - 26

# 2. << Industrietechniker/in >>



Karrierekick im Dreierpack – 37 Betriebe der steirischen Industrie bieten talentierten jungen Menschen einen Karriereweg, der es möglich macht, Beruf und Matura zu verbinden. Der Abschluss Industrietechniker/in beinhaltet drei wesentliche Bereiche: Lehrabschlussprüfung in einem technischen Lehrberuf in der Industrie, Werkmeisterprüfung und Matura. Weitere Informationen dazu: [www.karrierekick.at](http://www.karrierekick.at)

ZIELGRUPPE:	Sekundarstufe I
KONTAKT:	Mag. (FH) Sabine Sattler M: <a href="mailto:sabine.sattler@stvg.com">sabine.sattler@stvg.com</a> T: +43 (0) 676 841717 - 26

### 3. << TechLab >>



TechLab macht's möglich – Schüler/innen erleben Physik in Firmen interaktiv und hautnah! Im Unterricht werden durch Lehrer/innen physikalische Grundlagen mithilfe eines vom regionalen Fachdidaktikzentrum für Physik entwickelten Leitfadens veranschaulicht. Als zweiten Schritt besuchen diese Schüler/innen einen Industriebetrieb. Im Rahmen einer interaktiven Betriebsbesichtigung werden die im Unterricht erworbenen Grundlagen in der Praxis neu „entdeckt“. Tech-Lab-Führungen werden zurzeit bei den Firmen Mosdorfer in Weiz und der KNAPP AG in Hart bei Graz angeboten.

ZIELGRUPPE:	Sekundarstufe I und II
KONTAKT:	Mag. (FH) Sabine Sattler M: <a href="mailto:sabine.sattler@stvg.com">sabine.sattler@stvg.com</a> T: +43 (0) 676 841717 - 26

### 4. Faszination Technik << Technik in den Betrieben der Region >>



Eine Gruppe von Schüler/innen befasst sich im Rahmen einer Betriebsbesichtigung mit technischen Abläufen, Berufsbildern und Produkten in einem industriellen Leitbetrieb ihrer Region. Aus den daraus gewonnenen zentralen Erkenntnissen wird anschließend im Unterricht ein Experiment simuliert, welches bei der jährlich stattfindenden Faszination Technik Challenge in der Grazer Stadthalle präsentiert wird. Aus allen Teams werden durch eine Jury die Gewinner ermittelt. Die Teams werden durch die BerufsFindungsBegleiterInnen der STVG unterstützt.

Weitere Informationen: [www.faszination-technik.at](http://www.faszination-technik.at)

ZIELGRUPPE:	5 Teams AHS, Sekundarstufe I 15 Teams AHS, Sekundarstufe II
KONTAKT:	Mag. Daniela Haspl M: <a href="mailto:daniela.haspl@stvg.com">daniela.haspl@stvg.com</a> T: +43 (0) 676 841717 - 43

## 5. << Industrie zu Gast im Klassenzimmer >>



Persönlichkeiten aus der steirischen Industrie besuchen eine Schulklasse und bringen den Schüler/innen in einer Unterrichtseinheit Wissenswertes über die steirische Industrie, den persönlichen Werdegang und ihr Unternehmen näher. Dieses Angebot richtet sich an Lehrkräfte, die aktuelle, regionale und globale Wirtschaftsthemen praxisnah transportieren wollen.

Auf individuelle Wünsche (Vortragende, Anzahl der Unterrichtseinheiten, Themen) versuchen wir nach Möglichkeit einzugehen.

<b>ZIELGRUPPE:</b>	<b>Sekundarstufe II</b>
<b>KONTAKT:</b>	<b>Mag. (FH) Sabine Sattler</b> <b>M: <a href="mailto:sabine.sattler@stvg.com">sabine.sattler@stvg.com</a></b> <b>T: +43 (0) 676 841717 - 26</b>

## 6. << Industrienachmittag für AHS Lehrer/innen >>



Einmal im Jahr öffnet ein steirischer Industriebetrieb seine Pforten nur für AHS Lehrer/innen. Neben einer Betriebsbesichtigung und einem Impulsvortrag zu einem aktuellen Industriethema besteht die Möglichkeit mit Vertreter/innen der Industrie ins Gespräch zu kommen.

<b>ZIELGRUPPE:</b>	<b>AHS Direktor/innen, Pädagog/innen für Berufsorientierung, Geographie und Wirtschaftskunde, ...</b>
<b>KONTAKT:</b>	<b>Mag. (FH) Sabine Sattler</b> <b>M: <a href="mailto:sabine.sattler@stvg.com">sabine.sattler@stvg.com</a></b> <b>T: +43 (0) 676 841717 - 26</b>

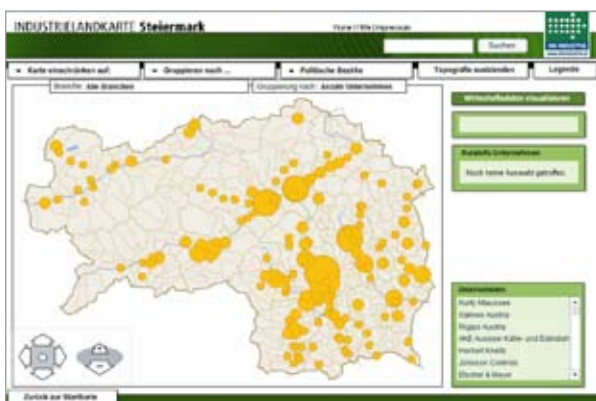
## 7. << future >>



Das Lehrer/innen-Informationsmagazin der steirischen Industrie erscheint 2-mal pro Jahr. Auf kompakten 8 Seiten finden Sie einen generellen Wirtschaftsschwerpunkt und je 2 Schwerpunktseiten für die Sekundarstufe I und die Sekundarstufe II. Neben Veranstaltungshinweisen, Linktipps und Wissenswertem über die steirische Industrie werden auch pädagogisch aufbereitete Vorschläge zur Integration in den Unterricht angeboten. Nachbestellungen der ersten Ausgaben sind möglich!

<b>ZIELGRUPPE:</b>	<b>Pädagog/innen aus den Sekundarstufen I und II und Polytechnischen Schulen</b>
<b>KONTAKT:</b>	<b>Mag. (FH) Sabine Sattler M: <a href="mailto:sabine.sattler@stvg.com">sabine.sattler@stvg.com</a> T: +43 (0) 676 841717 - 26</b>

## 8. << Industrielandkarte >>



Unter [www.zukunft-industrie.at](http://www.zukunft-industrie.at) ist eine Steiermark-Karte abrufbar, in der alle steirischen Industriebetriebe verzeichnet sind. Dabei kann u.a. nach Branche, Bezirk und Anzahl der Beschäftigten gefiltert werden. Auf individuellen Firmen-Datenblättern sind auch Details zu Job und Karriere abrufbar. Die Karte eignet sich ideal für die Gestaltung des Geographie und Wirtschaftskundeunterrichts, ist aber auch als Begleitmaßnahme für „Industrie zu Gast im Klassenzimmer“ (siehe Angebot Nr. 5) attraktiv.

<b>ZIELGRUPPE:</b>	<b>Pädagog/innen für Berufsorientierung, Geographie und Wirtschaftskunde aller Schultypen und Altersklassen VS, Sekundarstufe I und II, Polytechnische Schulen</b>
<b>KONTAKT:</b>	<b>Mag. (FH) Sabine Sattler M: <a href="mailto:sabine.sattler@stvg.com">sabine.sattler@stvg.com</a> T: +43 (0) 676 841717 - 26</b>



## 9. << Frag die Krise >>



Auf der für Jugendliche ansprechend gestalteten Webpage [www.fragdiekrise.at](http://www.fragdiekrise.at) werden aktuelle Fragen zum Thema Wirtschaftskrise und ihre Auswirkungen, auch auf den Arbeitsmarkt, aus Sicht der Industrie beantwortet. Die Fragen und Antworten stehen zum Download bereit.

<b>ZIELGRUPPE:</b>	<b>Sekundarstufe I und II, Pädagog/innen</b>
<b>KONTAKT:</b>	<b>Mag. (FH) Sabine Sattler M: <a href="mailto:sabine.sattler@stvg.com">sabine.sattler@stvg.com</a> T: +43 (0) 676 841717 - 26</b>

## 10. << Erlebniswelt Wirtschaft >>



Produktions- und innovationsorientierte Unternehmen unterschiedlichster Größen und Branchen öffnen ihre Tore für Erlebnistouren durch den Betrieb.

Unter [www.erlebniswelt-wirtschaft.at](http://www.erlebniswelt-wirtschaft.at) können ab sofort Reisen in die faszinierende Welt der Wirtschaft gebucht werden.

<b>ZIELGRUPPE:</b>	<b>Pädagog/innen, VS, Sekundarstufe I und II, Polytechnische Schulen</b>
<b>KONTAKT:</b>	<b><a href="http://www.erlebniswelt-wirtschaft.at">www.erlebniswelt-wirtschaft.at</a> Ein Projekt von Creative Industries Styria in Kooperation mit Die Industrie</b>