



**iv** INDUSTRIELLENVEREINIGUNG  
STEIERMARK

**TU**  
Graz  
Graz University of Technology

**ECO1**  
ECO WORLD STYRIA  
The World's Best Green Tech Cluster

**Neuigkeiten aus der Branche**  
**Ing. Bernhard Puttinger, ECO WORLD STYRIA**

## **2. Cleantech Innovators Club**

Technologieforum für Energie,  
Energieeffizienz und Umwelt

in Kooperation mit

JÖANNEUM  
RESEARCH

# Branchenentwicklung ECO Unternehmen 2010 und 2011



<b>Umsatz gesamt 2010</b>	<b>6,9 Mrd. €</b>
- davon Umwelttechnik-Umsatz	<b>3,1 Mrd. €</b>
- UT-Umsatzwachstum 2010 nom.	<b>13,4%</b>
- UT-Umsatzwachstum 06-10 nom.	<b>Ø 19%</b>
- UT-Umsatzerwartung 2011 nom.	<b>&gt; 10%</b>
<b>Beschäftigte 2010</b>	<b>32.000</b>
- davon Umwelttechnik Beschäftigte	<b>15.000</b>
- UT Beschäft.wachstum 2010	<b>5,4%</b>
- UT Beschäft.wachstum 06-10	<b>Ø 10%</b>

## Wachstumstreiber für Umwelttechnik bis 2015



## „Illusionen“ - Keine Wachstumstreiber bis 2015

“carbon-free”  
power sector  
in industrialised  
countries

True  
behavioural  
change  
of society

Shortage of  
skilled workers  
will become  
more severe

Tender  
procedures are  
environment-  
oriented

“Landfill  
mining”  
becomes  
profitable

Production of  
biodegradable  
synthetic  
materials

Sustainability  
is widely  
integrated

Carbon  
capture and  
storage

Alternative  
fossil sources  
(e.g. oil sands, ...)  
close the “oil gap”

Private Persons  
will trade  
“carbon credits”

Receding  
subventions  
for environmental  
technologies

Aquatic  
biomass for fuel  
production  
is marketable

Cross-border  
feed-in  
compensation  
for renewable  
power

# TERMINVORSCHAU

## ECO Veranstaltungen

- 28.09.2011 **Projektfinanzierung - ECO im Dialog mit der Bank**  
9:30 Uhr | Impulszentrum Graz-West | 1. OG
- 06.10.2011 **Go Green Tech - Geschäftschancen für Ihr Technologieunternehmen in der Umwelttechnik**  
13:30 Uhr | ECOPORT | Hans-Roth-Straße 1, Feldkirchen
- 19.10.2011 **Die Zukunft der Biomasse-Vergasung**  
Firmenbesuch der CLEANSTGAS GmbH  
16:00 Uhr | KWB GmbH | St. Margarethen a. d. Raab
- 08.11.2011 **ECO Business Club**  
16:00 Uhr | Schloßberg Bar | Graz

