

## Agenda 2010 - II Schweiz - Europa

# Bildung, Forschung, Innovation

## Der Industriestandort Schweiz in Europa und der Welt

19. internationales Europa Forum Luzern  
Montag, 8. und Dienstag, 9. November 2010  
KKL Luzern



ffl UNIVERSITÄT  
LIECHTENSTEIN  
Bibliothek

# Inhaltsverzeichnis

## **Zur Tagung**

### **Vorworte zur Tagung**

*Urs W. Studer*

Grusswort

*Doris Leuthard*

Vorwort

### **Programm der Tagung**

#### **Referentinnen und Referenten**

#### **I öffentliche Veranstaltung, Montag, 8. November 2010 Die Zukunft des Wissens-, Technologie- und Innovationsstandortes Schweiz<sup>1</sup>**

- 1 *Mauri Pekkarinen*  
Finland's Innovation Strategy
- 4 *Wolfgang Burtscher*  
Hauptstossrichtungen der EU-Forschungspolitik
- 9 *HansWicki*  
Vorschau Innovationspreis Zentralschweiz

#### **II Symposium, Dienstag, 9. November 2010 A Bildung und Forschung als Voraussetzung für Innovation**

- I 1 *Mauro Dell'Ambrogio*  
Die Strategie des Bundes für eine forschungs- und bildungsstarke Schweiz  
und das europäische und globale Umfeld
- 18 *Sylvia Schwaag-Serger*  
Internationalisierung von Innovation, Forschung und Entwicklung: Beispiel  
Asien und die Bedeutung für Europa
- 35 *Roland Y. Siegwart*  
Wissenschaft und Forschung: Wie kann die Schweiz internationale Spitze  
bleiben? (Abstract)
- 37 *Tony Kaiser*  
Erwartung der Wirtschaft an Bildung und Forschung im Rahmen des globalen  
Wettbewerbs

- 51 *Peter Guggenbach*  
Zusammenarbeit von Wirtschaft, Wissenschaft und Staat in der Raumfahrt

### **B Innovationen: Von der Idee bis zum Markterfolg**

- 55 *Matthias Kaiserswerth*  
Definition und Evaluation von Forschungszielen in Unternehmungen:  
Fallbeispiel IT
- 63 *Romeo Paioni*  
Innovation in Pharma Forschung und Entwicklung
- 73 *Felix Mayer*  
Erkennen von Marktnischen und Generieren von Innovationen:  
Beispiel eines Start-up Erfolgs (Abstract)
- 76 *Klara Sekanina*  
Markterfolg dank Wissens- und Technologietransfer zwischen Unternehmen  
und Hochschulen

### **C Innovationen: Finanzierung und Management**

- 90 *Spyros Arvanitidis*  
Finanzierung von Innovationen - ein Gesamtüberblick
- 104 *Boris Zürcher*  
Der Venture-Capital Markt in der Schweiz: Triebfeder der Innovationstahigkeit
- 112 *Johannes Lorenzo Suter*  
Finanzierung von Innovation und Wachstum in der Schweiz (für KMUs)
- 117 *Gerd Folkers*  
Forschung und Gesellschaft in der Zukunft

### **D Wachstumspotentiale der Industrie**

- 128 *Ulf Berg, Siegfried Gertach, Rene Imhof, Alexander Zschokke*  
Thesenpräsentation anlässlich der Video-Firmenpräsentation

### **E Schlussbetrachtungen**

- 130 *Rudolf Stichweh*  
Zur Funktion der Schweizer Universität

### **CD-ROM (Beilage im Umschlag)**

Auf der CD-ROM sind die uns zur Verfügung stehenden Referate und Podiumsdiskussion als MP3-Audio-Dateien enthalten. Die Rede von Bundesrätin Doris Leuthard steht leider nicht zur Verfügung.