

Φ **Österreichische Physikalische Gesellschaft**  
**ARBEITSKREIS ENERGIE**

Vorsitzende:

Dipl. Ing. Dr. Norbert PILLMAYR  
KELAG – Kärntner Elektrizitäts AG  
Arnulfplatz 2  
9020 Klagenfurt  
Tel: +43 463 525 1420  
E-Mail: norbert.pillmayr@kelag.at

Dipl.-Ing. Dr. Werner SPITZL  
Anton Baumgartner-Straße 44/A1/143  
1230 Wien  
Tel: +43 676 7722 132  
E-Mail: werner.spitzl@gmail.com

**PROTOKOLL**

Klagenfurt, 26. 05. 2011

**Ort:** Wien, Atominstitut der österr. Universitäten / Bibliothek 1. Stock  
**Zeit:** 13. 05. 2011, 14:00 bis 15:30 Uhr  
**Teiln. anw. :** Arlamovsky, Böck, Hangel, Mitaroff, Pagana-Hammer, Pillmayr, Pisecker, Rennhofer, Spitzl  
**Teiln. entsch.:** Breymesser, Fabjan, Hauser, Tuppinger, Wiesinger

**39. SITZUNG des *ARBEITSKREIS ENERGIE* der ÖPG**

**Begrüßung**

*Pillmayr* begrüßt die Anwesenden und stellt die Schwerpunkte der Tagesordnung vor:

1. Genehmigung der Tagesordnung und des Protokolls der 38. Sitzung.
2. Neue Homepage des AK Energie
3. Planung *Energietag 2011* am 15. 09. 2011 an der TU Wien.
4. Weitere Aktivitäten des AKE 2011 und 2012
5. Allfälliges

**Organisatorisches**

Das Protokoll der 38. Sitzung und die Tagesordnung mit den oben angegebenen Schwerpunkten werden angenommen.

**Neue Mitglieder des AK Energie**

Die Herren *Markus Rennhofer* (AIT – Austrian Institute of Technology) und *Gilbert Hangel* (Atominstitut) werden als neue Mitglieder im AK Energie begrüßt.

**Böck** weist auf die Diplomarbeit von Herrn *Hangel* „Research for a linear optimised power model of France with special focus on the French nuclear and hydro power system“ hin.

**Homepage des AK Energie**

Pillmayr stellt die neue Homepage des AK Energie vor: <http://www.ak-energie.at/>

*Mitaroff* wird noch für die Verlinkung der alten mit den neuen Websites des AKE sorgen.

Alle Mitglieder des AKE werden ersucht, Korrektur- und Ergänzungswünsche an *Pillmayr* oder den Webmaster der neuen Homepage zu übermitteln. **Es wird vor allem ersucht, das Positionspapier kritisch durchzusehen und Rückmeldung zu geben.**

Ein Mitgliederbereich auf den Webseiten ist in Ausarbeitung.

## **Energietag 2011 am 15. 09. 2011 an der TU Wien**

Der Energietag 2011 findet am 15. 09. 2011 von 13:00 bis 19:00 an der TU Wien im Hauptgebäude statt. Arbeitstitel der Veranstaltung „**Energie effizient nutzen**“.

Als Räume wurden der Festsaal (Vortragsraum), das Foyer (Check-In und Catering) sowie der an den Festsaal angrenzende Boecklsaal angemietet.

Als Caterer stehen die Mensa und Nelson´s zur Verfügung. *Pillmayr* wird Angebote einholen.

### **Die Vortragenden und Sponsoren müssen Mitte Juni fixiert sein.**

Sammlung der Vorschläge für Vortragende / Vorträge / Themenbereiche und Kontaktpersonen:

- *Helmuth Böck* – Problematik Kernenergie und Fukushima (**Fix**)
- *Thomas Bednar* (TU Wien) – Energieeffizienz im Gebäudebereich (**Fix**).
- *Hans Holger Rogner* (IAEA) – Kontakt über *Böck* (**Laufend**).
- *Prof. Stigler* / TU Graz – Kontakt über *Spitzl* (**Offen**).
- *Prof. Nakicenovic* / TU Wien – Kontakt über *Spitzl* (**Offen**).
- OMV – Kontakt über *Tuppinger* (**Laufend**).
- Wien Energie – Kontakt über *Spitzl* (**Offen**).
- *Paul Liessmann* (Uni Wien) – Kontakt über *Breymesser* (**Laufend**).
- *Weingartner* - Kontakt über *Hangel* (**Laufend**).
- *AVL* - Kontakt über *Böck* (**Laufend**).
- *Mitaroff* spricht *Fabjan* nochmals an.

Themensammlung:

- Smart Metering
- Elektroroller: Kontakt über *Feitzinger* (**Offen**).
- Städtebau/-planung – Kontakt über *Rennhofer, Pagana* (**Offen**)
- Energieeffizienz: Kontakt über *Breymesser* mit Infineon (**Laufend**)
- Elektromobilität: Kontakt über *Hauser* zur FH Kärnten (**Laufend**).

Sponsoren / Kontaktpersonen:

- Kelag / *Pillmayr* (**Laufend - Zusage**).
- OMV / *Tuppinger* (**Laufend - Zusage**).
- Infineon / *Breymesser, Pillmayr* (**Laufend**).
- WienEnergie / *Spitzl* (**Offen**).
- Unicredit / *Pillmayr* (**Laufend**).

- Verbund / *Pillmayr* (**Offen**).

Posterausstellung: ist noch in Diskussion.

Abschluss des Energietags: es ist geplant, am Ende des Energietags einen spannenden Schlusspunkt zu setzen. *Pillmayr* und *Pagana* haben *Oberhummer* angesprochen und dieser hat schließlich **zugesagt** (Anm.: Information aus den letzten Gesprächen, die Zusage von *Oberhummer* war bei dieser Sitzung noch nicht fixiert).

## Weitere Aktivitäten des AK Energie

- Veranstaltungen 2011 / 2012

Im Herbst 2011 soll der **Energietags-Vortragende *Martin Greiner*** zu einer ausführlichen Diskussion seiner wissenschaftlichen Arbeiten zur zukünftigen Energieversorgung Europas aus rein alternativen Energiequellen (Wind, Sonne) eingeladen werden. Der Vortrag könnte zum einen in Kärnten (FH Kärnten, AudiMax - bestätigt) und zum anderen im Rahmen von ALF stattfinden. *Pillmayr* hat *Greiner* angesprochen, dieser hat zugesagt, ein Termin wird noch gesucht..

- Energietag 2012

Die nächste Jahrestagung der ÖPG wird 2012 in Graz stattfinden. Der AKE wird seinen Energietag im Zuge dieser Jahrestagung veranstalten. *Pillmayr* wird diese Information an Präsident *Gornik* übermitteln. *Böck* wird Kontakt mit dem Paul-Scherrer-Institut aufnehmen.

- Marketing

Ein Logo des AKE ist zu erstellen, wird von *Pillmayr* derzeit ausgearbeitet (**Laufend**).

## Veranstaltungshinweise, -termine

- Gemeinsame **Jahrestagung der ÖPG und SPG**, Lausanne, 15. - 17. Juni 2011.  
*Pillmayr* wird Präsident *Gornik* einen Bericht über die Aktivitäten des AKE übermitteln.

## AK Energie - Termine

Nächster Termin: 01. 07. 2011, 14 bis 15:30 Uhr

Ort: Wien, Atominstitut, Bibliothek

## Danksagung

Dank an alle TeilnehmerInnen und Institutionen, die dieses Meeting durch Ihre Anwesenheit und rege Teilnahme bzw. Entsendung von MitarbeiterInnen unterstützt haben.