

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, 13. 05. 2010

**Ort:** Wien, Atominstitut der österr. Universitäten / Chemiepraktikum 1. Stock  
**Zeit:** 14. 04. 2010, 16:00 bis 17:30 Uhr  
**Teiln. anw. :** Böck, Kühnelt, Mitaroff, Pagana-Hammer, Pillmayr, Pisecker, Spitzl, Wiesinger  
**Teiln. entsch.:** Arlamovsky, Breymesser, Fabjan, Oberhummer, Schuster, Tuppinger

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

**Begrüßung**

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

1. ÖPG-Jahrestagung 2010 und Energietag am 06. 09. 2010 in Salzburg
2. Vortragsplanungen des AK Energie 2010
3. Kurzvortrag Norbert Pillmayr: „AMI Integration – Living in a Smart World“
4. Allfälliges

**Organisatorisches**

Das Protokoll der 32. Sitzung und die Tagesordnung werden angenommen.

**Energietag, ÖPG-Jahrestagung 2010 in Salzburg**

Die ÖPG-Jahrestagung in Salzburg findet vom 7. bis 10. September 2010 in Salzburg statt.

Am Montag, **6. 9. 2010**, ist vorgesehen, den **Energietag 2010** abzuhalten.

Zeitplan: 14 bis 19 Uhr. Arbeitstitel des Energietags: **Realisierung der Klimaziele.**

Wegen der nicht unbeträchtlichen Kosten (v. a. eingeladene Gäste) werden Sponsoren gesucht. Die Kosten für das **Haus der Natur** sollte die ÖPG tragen.

Derzeitiger Stand beim Sponsoring: KELAG € 1.500,-- (bereits überwiesen)  
Salzburg AG € 500,-- (bereitgestellt)  
Wien Strom wurde angesprochen, *Schuster* hat das Ansuchen weitergegeben, noch keine RM

*Pillmayr* wird weiters Dr. *Tuppinger* / OMV und die Verbund ansprechen.

Vorschläge für Vortragende:

- Stefan Schleicher, KFU Graz (evtl. Überblicksvortrag) – *Aubauer* übernimmt Kontakt (Anm.: Kontaktdaten wurde bereits hergestellt, aber eine Kontaktaufnahme ist äußerst schwierig)
- Reinhard Haas, TU Wien (Energy Economics Group)
- **Helmuth Böck, TU Wien, Atominstitut – ok.**
- Vertreter der Energiewirtschaft AG (Anm.: Vorschlag KELAG-Vertreter, da die aktuelle Strategie der KELAG „Generation Klimaschutz“ in das Konzept der Veranstaltung passt)
- Heinrich Stigler, TU Graz (Elektrizitätswirtschaft und Energieinnovation)
- Gernot Patzelt, Univ. Innsbruck (Glaziologe)
- Adolf Birkhofer, em. Ordinarius für Reaktordynamik und Reaktorsicherheit der TU München
- **Christian Kirchsteiger – Böck übernimmt Kontakt (Anm.: dies ist erfolgt) – ok.**
- **Gudrun Weinwurm, TU Wien, Forschungszentrum Energie und Umwelt – ok.**

Nachträgliche Nennungen:

- Jakob Woisentschläger, TU Graz – Kontakt über Koll. Musso
- Friedrich Wagner, Max-Planck-Institut für Plasmaphysik (European Nuclear Society)

*Böck* übernimmt die Kontaktaufnahme mit Wagner (Anm.: dies ist erfolgt).

Den Vortragenden müssen die Teilnehmergebühren für die ÖPG erlassen werden.

Am Energietag wird die CD „Produkt Elektrizität“ aufgelegt. Die Kontrolle der Web-Pages wurde von *Spitzl* veranlasst; es ist geplant, eine neue Version der CD herauszugeben. Für die online-Herausgabe wird *Spitzl* den VEÖ ansprechen. Pagana-Hammer schlägt vor, die CD auch in dwen pädagogischen Hochschulen aufzulegen.

Weitere Vorschläge für Sponsoren bzw. Kontakte:

- Gemeinde Güssing
- DesertTec
- Fronius International GmbH
- ZAMG / Dr. Böhm
- Solon-Hilbertech
- BEWAG (Windenergie)

## **Weitere Aktivitäten des AK Energie**

*Spitzl* wird Mitte des Jahres 2011 einen Vortrag von Ing. Michael Malzl von Wien Energie Stromnetz im Technischen Museum organisieren.

## **Anti-Atom-Wettbewerb an Schulen**

Am 27. 4. 2010 gab es als Reaktion des ÖKTG ein Meeting, wie mit der tendenziösen Propagierung von Anti-Atom-Meinung umgegangen wird. Dabei muss darauf geachtet werden, dass die Reaktion sachlich abläuft und keine Lobby-Schiene bedient wird.

## **Kurzvortrag Norbert Pillmayr „AMI Integration – Living in a Smart World“**

Pillmayr berichtet über Nutzen und technische Entwicklung in der aktuellen Thematik „Smart Metering“ (siehe Beilage).

## **Allfälliges**

Um an der TU Wien Interesse der Studierenden für den AK Energie zu wecken, wird ein A4-Werbeplakat entworfen. *Pillmayr* kümmert sich darum.

## **Veranstaltungshinweise, -termine**

- 29. 05. 2010: Ausstellungseröffnung "European Centre for the History of Physics - echophysics" in Pöllau.
- 1. Mai bis 1. November 2010: Schallaburg – Ausstellung 2010: "Die 60er. Beatles, Pille und Revolte" mit einer Technik-Ausstellung und einem Beitrag von *Böck* über die Nutzung der Kernenergie in Österreich.

## **AK Energie - Termine**

Nächster Termin: 06/2010, Termin folgt.  
Ort: TU Wien - Atominstitut, Bibliothek  
Stadionallee 2, 1020 Wien  
Schwerpunkt: Energietag 2010 am 6. 9. 2010

## **Danksagung**

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