

NUCLEAR ENERGY CONFERENCE 2020

Die Kernenergie in der Zeit des globalen Klimawandels

**Datum und Ort: Dienstag am 6. October 2020, 10 bis 16.30 Uhr
Smetana-Saal des Autoklubs der ČR, Opletalova 29, Prag**

Jedes Jahr werden die Folgen der globalen Klimaänderung spürbarer und immer dringendere Warnungen der wissenschaftlichen Kommunität vor den ernsthaften Folgen in den nächsten Jahrzehnten verstärken Bedarf an öffentliche Debatte über verschiedene Aspekte des Problems. Ein der Themen ist die potentielle Rolle der Kernenergiewirtschaft bei der Reduzierung des Ausstosses der Treibhausgase. Die Diskussion in diesem Fall beeinflusst die Tatsache, dass die wirtschaftlichen sowie sicherheitstechnischen Probleme, die die Stagnation der Kernenergiewirtschaft verursacht haben, bleiben immer noch nicht gelöst.

In der Tschechischen Republik erfolgt die rasche Vorbereitung für den Aufbau eines neuen Reaktors in Dukovany, der gleichzeitig als das grundsätzliche Instrument in der Strategie des Klimaschutzes bezeichnet wird. Ist die Kernenergiewirtschaft jedoch zu teuer, um die Treibhausgase wirkungsvoll zu reduzieren? Können die hohen Ausgaben für die neuen Reaktoren eine effizientere Lösung nicht blockieren? Wie die Klimaänderung beeinflusst den Betrieb der Kernkraftwerke? Ist es möglich, den gegenwärtigen Energiebedarf nach dem Atom- und Kohleausstieg abzudecken?

Ziel der internationalen Konferenz **NEC 2020 „Die Kernenergie in der Zeit des globalen Klimawandels“** ist es, unter der Teilnahme der aus- sowie inländischen ExpertInnen im Detail eben diese Fragen zu diskutieren, die die grundlegende Bedeutung für die Reduzierung des Ausstosses der Treibhausgase und auch für die weitere Perspektive der Kernenergiewirtschaft nicht nur in der Tschechischen Republik aufweisen.

TAGESORDNUNG DER KONFERENZ

- 9.30 *Präsentation*
- 10.00–10.15 **Eröffnung** – Stefan Kaineder, Klimalandesrat des Landes Oberösterreich; Dalibor Stráský, Anti-Atom-Beauftragter des Landes Oberösterreich; Karel Polanecký, Hnutí DUHA
- 10.15–11.00 **Welche Rolle spielt die Kernenergiewirtschaft in der Lösung der Klimakrise?** – Georg Günsberg, Energiekonsulent (Hauptbeitrag)
- 11.00–11.20 Diskussion
- 11.20–11.30 *Pause*
- Block I. Kernenergiewirtschaft und Klimaänderung**
- 11.30–12.00 **Treibhausgase-Emission in Bezug auf Kernenergiewirtschaft** – Benjamin K. Sovacool, Sussex University
- 12.00–12.30 **Die mit der Klimaänderung verbundenen Risiken lassen sich nicht reduzieren, ohne die Risiken der Kernenergiewirtschaft zu erhöhen** – David Reinberger, Wiener Umwelthanwaltschaft
- 12.30–12.50 **Äußerungen der Klimaänderung und ihre Folgen auf**

TAGESORDNUNG DER KONFERENZ

- den Betrieb und Sicherheit von Kernkraftwerken**
– Oda Becker, Expertin im Bereich kerntechnische Sicherheit
- 12.50–13.15 Diskussion mit den Vortragenden
- 13.15–14.00 *Mittagspause*
- Block II. Können wir sowohl ohne Kohle als auch ohne Kern funktionieren?**
- 14.00–14.30 **Lohnt es sich, die Emissionen durch die Entwicklung der Kernenergiewirtschaft zu reduzieren?** – Ben Wealer, DIW – Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung
- 14.30–14.50 **Perspektivität der Erneuerbarkeit in Tschechien** – Martin Sedlák, Verband für moderne Energiewirtschaft
- 14.50–15.20 **100 % erneuerbare Energie in 2030, offizielle österreichische Strategie** – Reinhard Uhrig, Global 2000
- 15.20–16.00 Diskussion mit den Vortragenden
- 16.00–16.30 Kurze Beiträge der KonferenzteilnehmerInnen zum Thema neue KKW Blöcke in ihren Ländern
- 16.30 Abschluss der Konferenz

NUCLEAR ENERGY CONFERENCE 2020

Die Konferenz wird begleitet von Dan Moravec.

Simultanübersetzung tschechisch/englisch/deutsch sichergestellt.

Eingeladen werden Vertreter/innen des Senats, des Abgeordnetenhauses, der öffentlichen Verwaltung, der Medien, der Energiebranche, der Umweltvereine sowie andere interessierten Personen.

Eintritt frei. Ihre Teilnahme bestätigen Sie bitte spätestens bis 30. September 2020 – dazu verwenden Sie bitte das elektronische Formular auf der Webseite. Wenn die Kapazität erschöpft wird, ist den Veranstaltern Recht vorbehalten, die später eingereichte Registrierungen abzulehnen. Wenn Sie eine Übernachtung benötigen, sind wir gerne bereit, Ihnen bei der Vermittlung behilflich zu sein.

Bestätigung der Teilnahme sowie weitere Informationen: *Daniela Magersteinová, Jihočeské matky, e-mail: magersteinova@centrum.cz, telefon: +420 603 532 067.*

Aktuelle Informationen zur Konferenz einschließlich der Möglichkeit einer online Registrierung finden Sie auf

www.nec2020.eu

Die Konferenz wird von den Vereinen **Calla – Sdružení pro záchranu prostředí (Vereinigung zum Schutz der Umwelt)**, **Hnutí DUHA (Friends of the Earth-Tschechien)** und der **Organisation Jihočeské matky (Südböhmische Mütter)** veranstaltet.

