



**Dovolujeme si Vás pozvat na seminář
s panelovou diskusí na téma:**

Jak na PID?

PID (Potencial induced degradation) je aktuální problém solárních elektráren způsobující degradaci a snižování výkonu panelů. Na otázky jak PID vzniká, jak se zjišťuje a jak odstraňuje, odpoví tento seminář s následnou panelovou diskusí.

Datum: 13. 4. 2015 (pondělí)

Čas: 10:00 hodin

Místo: Hotel Barceló, Na Strži 32, Praha 4

Program:

- 9:30 – 10:00 **Prezence účastníků**
- 10:00 – 10:05 **Úvodní slovo** – Ing. Veronika Knoblochová, CZEPHO
- 10:05 – 10:45 **Uvedení do problematiky PID, metody měření v závislosti na typu panelů**
Ing. Pavel Hrzina, Ph.D., Laboratoř diagnostiky fotovoltaických systémů, Fel ČVUT
- 10:45 – 11:00 **Analýza fotovoltaických panelů s podezřením na PID degradaci**
doc. Ing. Jiří Vaněk, Ph.D. / Ing. Kristýna Jandová, Ph.D., PVLab VUT Brno
- 11:00 – 11:15 **Využití monitoringu při zjišťování PID**
Ing. Michal Skřeppek, Ph.D., Výzkumné energetické centrum VŠB-TUO
- 11:15 – 11:30 **Přestávka**
- 11:30 – 12:00 **Řešení problému PID** – Ing. Michal Voráček, Eicero s.r.o.
- 12:00 – 12:45 **Panelová diskuze** – Ing. Martin Smolka, Czepho
- 12:45 **Závěr**

- Pro členy CZEPHO je seminář zdarma
- Svou účast potvrďte pomocí registračního formuláře na níže uvedeném odkazu:
<https://docs.google.com/forms/d/1WRH4vSmUkazpXMwbnUPFbIZd3At5-4XZ7MjEqSnCGDg/viewform?c=0&w=1>



VÝZKUMNÉ ENERGETICKÉ CENTRUM
Vysoká škola báňská
Technická univerzita Ostrava

