

# Akumulace a fotovoltaika od A do Z

Seminář pro profesionály  
30.1. 2025, ČVUT Praha

**Pozvánka a organizační pokyny**



# Akumulace a fotovoltaika od A do Z

30. 1. 2025 | Praha – ČVUT, Fakulta elektrotechnická,  
učebna C3-132

Asociace AKU-BAT ve spolupráci s Jihočeskou agenturou pro podporu inovačního podnikání o.p.s. (dále jen JAIP) Vás srdečně zvou na odborný seminář **Akumulace a fotovoltaika od A do Z**, který se koná **30. ledna 2025 na Fakultě elektrotechnické ČVUT v Praze**. Tento seminář se koná v rámci mezinárodního projektu **NRGCOM** a poskytne komplexní informace o legislativě, technologiích a nejnovějších trendech v oblasti fotovoltaiky a akumulace energie v České republice v úzké návaznosti na podporu prostředí pro vznik energetických společenství.

Účastníci získají cenné znalosti o možnostech implementace a praktickém využití těchto technologií v domácnostech, průmyslu i veřejné správě.

Seminář je určen široké odborné veřejnosti – od správců nemovitostí, zástupců bytových družstev a SVJ, starostů menších obcí, až po učitele odborných škol a všechny zájemce, kteří se chtějí dozvědět více o moderních trendech v energetice.

Online registrační formulář: <https://forms.gle/qGK4KdaxwUbEXLno7>

## Přednášející



**JAN  
FOUSEK**  
AKU-BAT



**ONDŘEJ  
TOMŠEJ**  
MINISTERSTVO  
PRŮMYSLU A OBCHODU



**JAKUB  
HRBEK**  
STÁTNI FOND ŽIVOTNÍHO  
PROSTŘEDÍ



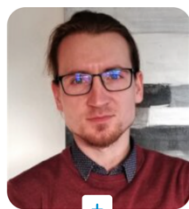
**TOMÁŠ  
MUŽÍK**  
NANO ENERGIES



**PAVEL  
HRZINA**  
ČVUT



**PETR  
GAMAN**  
FLOWBOX



**RADIM  
GABRIŠ**  
FENIX TRADING



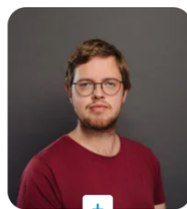
**JIŘÍ  
BÍM**  
SOLÁRNÍ ASOCIACE



**JIŘÍ  
ZÁMEČNÍK**  
RESACS



**SVATOMÍR  
RAFAJ**  
SOLIDSUN



**JAN  
KRONEISL**  
GREENBUDDIES



**JAN  
HÍCL**  
DELTA GREEN

# PROGRAM SEMINÁŘE

**9:00 – 9:05 | Přivítání účastníků**  
**Jan Fousek (AKU-BAT / JAIP)**

**9:05 – 10:40 | Blok 1: Legislativa**

- Přehled legislativy a norem pro fotovoltaiku a akumulaci energie
- Připojovací podmínky a stavební povolení
- Nová pravidla LEX OZE III pro akumulaci a sdílení elektřiny
- Proces žádostí a projektová dokumentace
- Dotační programy: Nová zelená úsporám, Modernizační fond, Národní plán obnovy

**Účinkující: Jakub Hrbek (SFŽP), Pavel Doucha (DOUCHA ŠIKOLA advokáti)**

**11:00 – 13:00 | Blok 2: Fotovoltaika**

- Typy fotovoltaických systémů a jejich aplikace
- Praktické příklady instalací pro rodinné a bytové domy, průmyslové objekty a obce
- Návratnost investic do FVE
- Energetický management objektů

**Účinkující: Pavel Hrzina (ČVUT), Petr Gaman (FLOWBOX)**

**13:30 – 17:00 | Blok 3: Akumulace**

- Význam akumulace elektrické energie ve stavbách
- Různé technologie baterií a jejich ekonomická návratnost
- Průmyslová akumulace a stabilizace elektrické sítě
- Využití akumulace pro optimalizaci spotřeby a flexibilitu
- Bezpečnost provozu bateriových úložišť

**Účinkující: Jiří Bím (Solární asociace), Jiří Zámečník (RESACS), Radim Gabriš (Fenix Trading)**