

RESILIENCE:

BUĎTE PŘIPRAVENI NA BLACKOUT

Datum: 11. června 2026, 9-15 hod.

Místo: Liberec, Turnov

Formát: přednášky, exkurze

Anotace: Město Liberec se připojilo k misi EU „100 klimaticky neutrálních a chytrých měst do roku 2030“. Naplnění tohoto závazku vyžaduje aktivní zapojení místních firem, výzkumných institucí i odborné veřejnosti a systematickou podporu jejich přechodu k udržitelnějším výrobním a inovačním procesům.

V rámci akce tak budou představeny aktuální poznatky, zkušenosti a praktická řešení pro energetickou stabilitu, soběstačnost a bezpečnost výrobních podniků i organizací s cílem podpořit jejich efektivní implementaci v praxi a zvýšit tak odolnost vůči tzv. blackoutu. Zároveň je usilováno o propojení klíčových aktérů a vytvoření prostoru pro sdílení zkušeností, navazování partnerství a urychlení energetické transformace regionu.

Akce reaguje na konkrétní potřeby firem, které se při implementaci udržitelných a inovativních opatření potýkají s nedostatkem informací, omezeným přístupem k aktuálním trendům či chybějícími kontakty na relevantní partnery.

Součástí programu budou exkurze na Technickou univerzitu v Liberci, do turnovské firmy Crytur a na kogenerační jednotku, které budou zakončeny odbornými prezentacemi na téma energetické stability a odolnosti nejen při výpadcích elektrické energie.



RESILIENCE:

BUĎTE PŘIPRAVENI NA BLACKOUT

Datum: 11. června 2026, 9-15 hod.

Místo: Liberec, Turnov

Formát: přednášky, exkurze

Program dne:

09:00 - 10:00	exkurze TUL (reálná opatření při výpadcích energie)
10:00	odjezd do Turnova
10:30 - 11:30	exkurze Crytur (reálná opatření při výpadcích energie)
11:30 - 12:30	oběd KC Turnov
12:30 - 14:00	odborné prezentace
14:00 - 15:00	exkurze kogenerační jednotka
15:00	odjezd do Liberce



Financováno
Evropskou unií



RESILIENCE:

BUĎTE PŘIPRAVENI NA BLACKOUT

Odborné přednášky

12:30 - 12:45	Lukáš Hataš, Battere	Firemní energetická flexibilita a resilience: bateriová akumulace jako nástroj připravenosti (nejen) na blackout
12:45 - 13:00	Jan Kraus, KMB Systems	Prvky a klíčové vlastnosti systému pro vzdálený monitoring stability sítě
13:00 - 13:30	Ondřej Horák, Bohuš Mihál, ČEZ	Problematika řešení velkých výpadků elektřiny – pohled zástupců ČEZ z hlediska technického a zákaznického
13:30 - 13:45	Erika Langerová, ČVUT	Rizika vzniku blackoutu vyvolaného kybernetickým útokem na střídače solárních elektráren a bateriových uložišť