



PRÍRODOVEDECKÁ FAKULTA  
Univerzita Komenského  
v Bratislave

**Vnútorne predpisy  
Prírodovedeckej fakulty  
Univerzity Komenského v Bratislave**

Príkaz dekana  
Prírodovedeckej fakulty UK  
č. 9/2022

**o energetickej úspore na  
Prírodovedeckej fakulte Univerzity Komenského  
v Bratislave**

**Ročník 2022**

Dekan Prírodovedeckej fakulty Univerzity Komenského v Bratislave (ďalej len „PriF UK“ alebo „fakulta“) vydáva v súlade s Príkazom rektora Univerzity Komenského v Bratislave č. 8/2022 „o energetickej úspore na Univerzite Komenského v Bratislave“ zo dňa 22.septembra 2022 tento príkaz:

Z dôvodu pretrvávajúcej energetickej krízy a v záujme šetrenia finančných prostriedkov UK a PriF UK, ako aj na základe súboru odporúčaných úsporných opatrení v oblasti energetiky, ktoré sú výsledkom odborných diskusií energetikov so zreteľom na ich použiteľnosť v podmienkach UK, primeraný komfort pri práci a ochranu zdravia

### **p r i k a z u j e m**

1. Zabezpečiť dôsledné šetrenie energií na PriF UK. Vzhľadom na rozdielne špecifické energetické nároky jednotlivých pracovísk a z toho vyplývajúcu nemožnosť stanovenia všeobecne aplikovateľných úsporných opatrení sa ponecháva na uvážení zodpovedných osôb, ktoré z odporúčaných úsporných opatrení použijú.
2. Pripraviť prehľad zrealizovaných parciálnych opatrení pre energetickú úsporu na jednotlivých pracoviskách fakulty.

*Zodpovední: tajomníčka fakulty, oddelenie prevádzky PriF UK, vedúci pracovísk*

V súvislosti s potrebou energetickej úspory je pre zamestnancov a študentov fakulty nevyhnutné:

- Vykonať audit elektrických spotrebičov, osobitne takých, ktorých príkon presahuje 1000 W a ktorých používanie je kľúčové pre zabezpečenie vedecko-výskumnej a pedagogickej réžie fakulty. Ich ďalšie používanie na pracovisku je podmienené súhlasom dekana.
- Zredukovať a centralizovať počet elektrických spotrebičov na pracoviskách (vrátane chladničiek a mikrovlnných rúr využívaných na osobné účely), osobitne energeticky náročných, a to na nevyhnutné minimum tak, aby bola zabezpečená vedecko-výskumná a pedagogická réžia fakulty. Používanie akýchkoľvek prídavných zariadení na reguláciu teploty v miestnosti je zakázané okrem výnimiek schválených dekanom fakulty.
- Vypínať počítačové a tlačiarenské zariadenia pri odchode z pracovísk a študovnií. Zefektívniť počty tlačiarenských zariadení na pracoviskách, napr. vytvorením tzv. tlačiarenských hniezd.

- Dbať na dôsledné uzatváranie okien a vypínanie osvetlenia budovy. Vetrание miestností musí prebiehať krátkodobo a intenzívne.
- Sústrediť rozloženie reálneho pracovného režimu v čase denného svetla.

*Zodpovední: tajomníčka fakulty, oddelenie prevádzky PriF UK, vedúci pracovísk*

Fakulta sa v tejto súvislosti zaväzuje priebežne:

- zabezpečiť všeobecné zníženie energetickej náročnosti budovy, vrátane výmeny okien a zateplenia budovy,
- optimalizovať možnosti využitia alternatívnych zdrojov energie, vrátane fotovoltaiiky,
- obstaráť kompenzačné zariadenia na dodávku elektrickej energie (ušetrenie na tzv. jalovej elektrine),
- inštalovať pohybové senzory a časovače na osvetlenie budovy,
- optimalizovať počet a kvalitu aktívne svietiacich svetelných zdrojov (najmä spoločné priestory),
- informovať akademickú obec o možnostiach úspory energie,
- optimalizovať vykurovací režim v budove, inovovať systém, etablovať inteligentný systém merania a kontroly spotreby energií v budove.

*Zodpovedný: dekan fakulty*

Tento príkaz nadobúda platnosť a účinnosť dňom podpísania.

V Bratislave 28. septembra 2022

prof. RNDr. Peter Fedor, DrSc. v.r.  
dekan