

Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.  
v rámci OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost vyhlašuje výběrové  
řízení pro obsazení pracovních pozic v projektu:

## Vytváření expertního týmu centra fenogenomiky

Cílem projektu je etablování specializovaného týmu, který bude ovládat know-how přípravy a fenotypické analýzy (studie vlivu genu na jednotlivé fyziologické systémy) biomedicínsky zajímavých mutantních modelů myši, jejich archivaci a distribuci. Etablovaný tým bude tvořit část Českého centra fenogenomiky (Czech Centre for Phenogenomics, CCP), které je budováno v rámci ÚMG a BIOCEV.

V rámci vybudování této expertní platformy jsou k obsazení volné pozice v oblastech:

- projektový management (administrativně-finanční manažer)
- patologie (patolog),
- histologická analýza (histolog),
- biochemický screen,
- kardio-vaskulární screen,
- metabolický screen,
- manipulace embryonálních kmenových buněk myši pro generaci cílených mutantů
- embryologie a reprodukce,
- bioinformatika pro funkční genomiku,
- příprava konstruktů pro tvorbu mutantních modelů a genotypizace.

---

Přihlášku a životopis (CV) zasílejte personálnímu oddělení ÚMG:  
Jitka Emanuelová, ÚMG AV ČR, Vídeňská 1083, 14220 Praha 4  
[emanuelova@img.cas.cz](mailto:emanuelova@img.cas.cz), tel: +420 241 063 253/ Fax: +420 233 335 063

Dotazy k bližším informacím o pozicích pošlejte na e-mailovou adresu:  
[radislav.sedlacek@img.cas.cz](mailto:radislav.sedlacek@img.cas.cz)

