

## **Výběrová kritéria pro výzvu 3.4 – Podpora infrastruktury pro výuku spojenou s výzkumem**

Proces hodnocení projektů v rámci výzvy 3.4 oblasti podpory 4.1 – Infrastruktura pro výuku na vysokých školách spojenou s výzkumem prioritní osy 4 – Infrastruktura pro výuku na vysokých školách spojenou s výzkumem sestává ze dvou částí. První část představuje hodnocení formálních náležitostí a kontrola přijatelnosti, jejichž cílem je odstranit formální nedostatky projektů a případně vyřadit projekty, které nesplňují některou z podmínek přijatelnosti. Kritéria formálních náležitostí a přijatelnosti jsou definována v první části tohoto dokumentu: I. Formální kontrola a obecná kritéria přijatelnosti.

Druhou část procesu hodnocení projektů představuje hodnocení podle odborných výběrových kritérií. Tato část procesu hodnocení, v níž budou hodnoceny základní kvalifikační předpoklady, celková kvalita projektového záměru a další kritéria, je popsána ve druhé části tohoto dokumentu: II. Odborné hodnocení<sup>1</sup>.

### **I. Formální kontrola a obecná kritéria přijatelnosti**

#### **Vylučovací (binární ano/ne) kritéria**

##### Formální kontrola<sup>2</sup>

1. Projektová žádost byla doručena v termínu a způsobem, který je stanoven ve výzvě a Příručce pro žadatele.
2. Všechny požadované identifikační údaje žadatele jsou v Projektové žádosti uvedeny a jsou v souladu s výpisem z obchodního rejstříku anebo jiné evidence, ve které je žadatel registrován či uveden.
3. Veškeré dokumenty obsahující kolonku pro podpis a uvedení názvu/identifikačních znaků subjektu jsou s uvedením tohoto názvu/identifikačních znaků subjektu řádně podepsány statutárním zástupcem nebo zástupci, případně jinou osobou<sup>3</sup> na základě plné moci, jejíž originál nebo úředně ověřená kopie je doložena společně s těmito dokumenty.

---

<sup>1</sup> Vzhledem k charakteru a účelu dokumentu není cílem prezentovat podrobný popis postupů pro výběr projektů. Žadatelé a příjemci jsou s podrobnějším popisem postupů s ohledem na jejich práva a povinnosti seznámeni v Příručce pro žadatele a v Příručce pro příjemce.

<sup>2</sup> K doplnění bude žadatel vyzván nejvýše jednou při formální kontrole, doplnění žádosti musí dodat do pěti pracovních dnů od vyzvání.

<sup>3</sup> Zmocněnou osobou musí být zaměstnanec konkrétního subjektu (žadatele).

4. Tištěná verze Projektové žádosti je shodná s elektronickou na základě identifikačního klíče a elektronická verze žádosti byla úspěšně načtena do IS MONIT7+.
5. Součástí projektové žádosti jsou všechny povinné přílohy projektové žádosti.
6. V případě, že jsou součástí projektu nově budované nebo modernizované prostory (nebo jejich stavební úpravy) je přiloženo buď potvrzení o podání žádosti o stavební povolení a dále v případě sekundárního rozšíření zastavěné plochy i pravomocné územní rozhodnutí, nebo potvrzení stavebního úřadu, že stavební povolení není požadováno.

#### Obecná kritéria přijatelnosti

7. Žadatel (příjemce podpory) splňuje podmínky přijatelnosti příjemce uvedené v příslušné výzvě a Příručce pro žadatele.
8. Projekt je realizován na území dle podmínek výzvy, tj. na území hlavního města Prahy.
9. Projekt bude realizován v souladu s časovým vymezením programového období 2007-2013 a v souladu s časovými termíny uvedenými v podmínkách výzvy.
10. Výše způsobilých výdajů projektu splňuje podmínku minimální výše způsobilých výdajů stanovenou v dané výzvě.
11. Výše celkových nákladů projektu nepřekračuje maximální výši celkových nákladů na projekt stanovenou ve výzvě.
12. Podpora z OP VaVpl je plánována výhradně pro způsobilé výdaje dle Pravidel způsobilosti výdajů OP VaVpl dané výzvy.
13. Projekt prokazatelně nemá negativní vliv na horizontální kritéria OP VaVpl (tj. udržitelný rozvoj a rovné příležitosti).
14. Udržitelnost projektu je v souladu s podmínkami uvedenými ve výzvě 3.4 a Příručce pro žadatele.
15. Žádost (projekt) je v souladu s cíli výzvy.
16. Projektové aktivity jsou součástí dlouhodobého záměru vysoké školy na roky 2011 – 2015 a jeho aktualizací.
17. Žadatel získal podle hodnocení výsledků výzkumu, vývoje a inovací v roce 2012, zveřejněného Radou pro výzkum, vývoj a inovace dne 21. 12. 2012, alespoň 1000 bodů.<sup>4</sup>

<sup>4</sup> Pro potřeby tohoto výpočtu se započítávají ty části subjektu (resp. jeho organizační složky), které splňují podmínky uvedené v bodě 4 výzvy, současně lze započítat i ty součásti žadatele, které přispívají k činnostem uvedené dotčené součásti žadatele a přispívají k naplnění cílů projektu. Pokud nelze určit přesný počet bodů vztahující se k této části z RIV, použije se ekvivalent výpočtu poměru přepočtených úvazků (k FTE), pokud není rozhodnuto ŘO OP VaVpl na základě žádosti žadatele jinak.

18. Projektová žádost obsahuje informace o transferech technologií a znalostí (dle bodu 4 Výzvy), které směřují do podniků v regionech Konvergence. Informace obsahují minimálně identifikaci spolupracujícího podniku, finanční objem spolupráce v každém ze sledovaných roků 2010-2012 a předmět (název) transferu technologií a znalostí. Na základě těchto údajů musí platit:
- a. V každém ze sledovaných let 2010-2012 probíhal transfer technologií a znalostí směřující do podniků v regionu Konvergence. Tedy finanční objem spolupráce byl v každém sledovaném roce nenulový.
  - b. Celkový finanční objem spolupráce za celé sledované období 2010-2012 činil minimálně 0.1% celkových způsobilých výdajů projektu.
19. V době udržitelnosti projektu je plánován příjem z transferu technologií a znalostí směřující do podniků v regionu Konvergence a to v každém roce udržitelnosti. Souhrnná výše příjmu z transferu technologií a znalostí za celou dobu udržitelnosti je plánována v minimální výši 0.2% celkových způsobilých výdajů projektu.
20. Podíl výdajů limitovaných v Pravidlech způsobilosti výdajů na celkových způsobilých výdajích nepřesahuje výši stanovenou Pravidly způsobilosti výdajů pro Prioritní osu 4 OP VaVpl, číslo výzvy 3.4.

## II. Odborné hodnocení

Hodnocení probíhá na základě vylučovacích binárních (ano/ne) kritérií a kritérií zásluhových, která jsou bodována.

V případě binárních kritérií znamená odpověď „ne“ vyřazení projektu z dalšího posuzování.

Při bodování zásluhových kritérií se v hodnocení Celkové kvality projektového záměru využívá předem stanovená bodovací škála s rozpětím 0 až 5 bodů. Hodnocení formou půlbodů je nepřipustné. V některých případech může být škála omezena (např. přidělená bodová hodnota může být pouze 0 nebo 5 bodů, ostatní hodnoty se nepřidělují).

Přidělené body se násobí stanoveným koeficientem, jenž představuje váhu, která se použije pro výpočet konečného bodového skóre za dané kritérium. Váhy jsou stanoveny s ohledem na relativní význam kritéria v posouzení celkové kvality projektu.

Body se přidělí na základě následujícího systému bodování:

- 0 – **Projektový záměr se nevěnuje aspektům hodnoceným v daném kritériu, nebo je není možné posoudit pro absenci či neúplnost informací**
- 1 – **Slabý.** Způsob, kterým se projektový záměr zhostil tohoto kritéria, není adekvátní, nebo existují závažné neodstranitelné nedostatky.
- 2 – **Dostatečný.** Projektový záměr se zhostil daného kritéria obecně, existují významné nedostatky.
- 3 – **Dobrý.** Způsob, kterým se projektový záměr zhostil daného kritéria, je dobrý, ačkoliv zlepšení bude nutné.
- 4 – **Velmi dobrý.** Způsob, kterým se projektový záměr zhostil daného kritéria, je velmi dobrý, ale jsou možná další zlepšení.
- 5 – **Výborný.** Projektový záměr se s úspěchem zhostil všech aspektů hodnoceného kritéria. Případné nedostatky jsou dílčí.

Maximální bodové hodnocení projektu je 100 bodů.

Prahová hodnota je uplatňována na projekt jako celek, kdy minimální bodový zisk projektu musí dosáhnout nejméně 55 % maximálního možného bodového zisku (tj. nejméně 55 bodů ze 100 možných). Projekty s bodovým ziskem nižším nebudou postoupeny do další části hodnocení.

## A. Stavebně – technické hodnocení

### A.1 Vylučovací (binární - ano/ne) kritéria

| Vylučovací kritérium                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Ano/Ne | Zdroj informací                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>A.1.1.<br/>Jsou-li součástí projektu nově budované nebo modernizované prostory (nebo jejich stavební úpravy), je požadovaná dokumentace (žádost o stavební povolení/ohlášení stavby, územní rozhodnutí<sup>5</sup>/územní souhlas) kompletní, tzn. obsahuje veškeré povinné náležitosti a zahrnuje veškeré stavební aktivity z projektového záměru, které schvalování či ohlášení podléhají?</p> <p>V případě, kdy součástí projektu nejsou nově budované ani modernizované prostory (nebo jejich stavební úpravy), doložil žadatel relevantně, že prostory, do nichž plánuje pořízení vybavení, jsou technicky a stavebně způsobilé pro umístění a provozování pořizovaného vybavení?</p> | Ano/Ne | Žádost o stavební povolení (ohlášení staveb), studie proveditelnosti, v relevantních případech nepovinné přílohy projektové žádosti |

V případě, že projekt nevyžaduje stavební povolení ani ohlášení stavby je nutno toto čestně prohlásit a doplnit vyjádřením příslušného stavebního úřadu.

<sup>5</sup> Při podání žádosti musí žadatel předložit pravomocné územní rozhodnutí nebo dokument, který toto územní rozhodnutí nahrazuje, případně doklady stvrzující, že územní rozhodnutí není pro realizaci projektu nutné.

| Vylučovací kritérium                                                                                  | Ano/Ne | Zdroj informací                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------|
| A.1.2.<br>Je stavební část projektového záměru technicky realizovatelná v naplánovaném časovém rámci? | Ano/Ne | Studie proveditelnosti, harmonogram stavby, dokumentace pro stavební povolení. |

V případě kritéria A.1.2. bude odpověď “ne” v případech, kdy projekt vykazuje závažné nedostatky (např. nereálný časový harmonogram) a není možné tyto nedostatky v projektu odstranit bez toho, aby došlo ke změně základního obsahu a cílů projektu.

| Vylučovací kritérium                                                 | Ano/Ne | Zdroj informací                                                      |
|----------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------|
| A.1.3.<br>Je stavební část projektového záměru ekonomicky efektivní? | Ano/Ne | Studie proveditelnosti, rozpočet, dokumentace pro stavební povolení. |

V případě kritéria A.1.3 bude odpověď “ne” v případech, kdy projekt vykazuje závažné nedostatky z hlediska ekonomické efektivity. Předmětem posuzování tohoto bodu by měla být zejména účelnost, ekonomická efektivnost a hospodárnost provedené modernizace (stavební úpravy) nebo nové stavby. Hodnotitel bude posuzovat projekt v závislosti na složitosti modernizace (stavební úpravy) nebo nové stavby, jejímu přínosu a porovnávat hodnoty uvedené od žadatelů - cena za obestavěný prostor (Kč/m<sup>3</sup>), cena za užitou plochu (Kč/m<sup>2</sup>) a cena pořizovaného vybavení a zařízení (pouze souvisejícího se stavební a technologickou modernizací) s cenami obdobně technologicky řešených staveb v místě a čase obvyklými.

## A.2 Zásluhové kritérium (bodované)

| A.2.1. Environmentální kritérium                                                                                                                                                                                             | Bodování                    | Koeficient | Maximální bonifikace |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------|----------------------|
| Projekty, jejichž součástí <u>jsou</u> nově budované nebo modernizované prostory (nebo jejich stavební úpravy):<br><br>Stavebně-technické řešení projektu obsahuje snížení energetické náročnosti budov a nákladů na provoz. | B – 3 body<br>A – 5 bodů    | 1          | 5                    |
| Projekty, jejichž součástí <u>nejsou</u> nově budované ani modernizované prostory (nebo jejich stavební úpravy):                                                                                                             | ANO/NE<br>ANO - 5<br>NE - 0 | 1          | 5                    |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| Projekt bude realizován v objektu, který splňuje požadavky pro klasifikační třídu A nebo B dle Průkazu energetické náročnosti budovy definované ve vyhlášce č. 78/2013 Sb., o energetické náročnosti budov, nebo v objektu, který je nemovitá kulturní památka, nebo objekt v památkově chráněném území, pro který žadatel předložil potvrzení místně příslušného orgánu památkové péče, že provedení dostatečných opatření ke snížení energetické náročnosti na třídu A nebo B není možné. |  |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|

Předmětem posuzování jsou budovy, na které je v rámci projektu žádáno o finanční podporu. V případě polyfunkční budovy je každá podporovaná funkční část budovy posuzována jako samostatná budova a na každou funkční část musí být zpracován samostatný průkaz energetické náročnosti budovy s přihlédnutím k interakci jednotlivých částí budovy.

**Komentář k bodování (pro projekty, jejichž součástí jsou nově budované nebo modernizované prostory (nebo jejich stavební úpravy):**

- **5 bodů** získá budova, která splní požadavky pro klasifikační třídu A dle Průkazu energetické náročnosti budovy definované ve vyhlášce č. 78/2013 Sb., o energetické náročnosti budov, a dle průměrného součinitele prostupu tepla dle ČSN 730540 bude spadat nejhůře do kategorie B dle Energetického štítku obálky budovy, nebo památkově chráněná budova, pro kterou žadatel doloží písemné potvrzení místně příslušného orgánu památkové péče, že je památkově chráněna.
- **3 body** získá budova, která splní požadavky pro klasifikační třídu B dle Průkazu energetické náročnosti budovy definované ve vyhlášce č. 78/2013 Sb., o energetické náročnosti budov, a v případě novostavby bude spadat nejhůře do kategorie B dle Energetického štítku obálky budovy dle průměrného součinitele prostupu tepla dle ČSN 730540.
- Ostatní budovy získají bodové ohodnocení **nula**.
- V případě, že bude projekt zahrnovat více budov, bude počet bodů přidělen podle níže uvedené tabulky na základě získaného průměrného počtu bodů vypočteného metodou váženého průměru podle celkové podlahové plochy budov: Průměrný počet bodů = [(počet bodů budova 1) x (celková podlahová plocha 1) + (počet bodů budova 2) x (celková podlahová plocha 2)+...] / [(celková podlahová plocha 1) + (celková podlahová plocha 2) +...] Body budou přiděleny podle následující tabulky

| Průměrný počet bodů | Přidělené body |
|---------------------|----------------|
| ≤2                  | 0              |
| >2 ; ≤4             | 3              |
| >4                  | 5              |

***Komentář k bodování (pro projekty, jejichž součástí nejsou nově budované nebo modernizované prostory (nebo jejich stavební úpravy):***

- V případě, že bude projekt zahrnovat více budov, musí kritérium splňovat všechny budovy, jinak bude bodové ohodnocení nula.

## B. Celková kvalita projektového záměru

(zásluhová kritéria)

### B.1. – Zachování anebo zvýšení kvality dotčených studijních programů/oborů, související výuky a výzkumného potenciálu (s ohledem na cíle výzvy a PO 4)

| Dílčí kritéria<br>(hodnotí se jako celek)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Bodování    | Koeficient | Maximální bonifikace | Prahová hodnota |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------|----------------------|-----------------|
| <p>Představuje projektový záměr logicky provázaný celek s vazbou na výuku a výzkum prováděné v rámci dotčených studijních programů/oborů?</p> <p>Přispívá projektový záměr k zachování anebo zvýšení kvality poskytované výuky a prováděného výzkumu?</p> <p>Doložil žadatel provázanost existujících výzkumných aktivit a dosažených VaV výsledků s předkládaným projektovým záměrem?</p> <p>Zohledňuje projektový záměr aktuální trendy v dotčeném studijním programu/oboru?</p> <p>Odpovídá projektový záměr cílům vysoké školy formulovaným v rozvojových a strategických dokumentech vysoké školy (zejména v Dlouhodobém záměru)?</p> <p>Jsou modernizované a nově vybudované nebo projektem dotčené prostory a pořizované vybavení, kapacitně i charakterově optimální pro uvažovaný typ, formu a rozsah výuky a VaV?</p> | 0 až 5 bodů | 5          | 25                   | 10              |

**Prahová hodnota ve výši 10 bodů** (z 25 možných) se bude uplatňovat na kritérium B.1. Projekty, které nedosáhnou prahové hodnoty, nebudou postoupeny do další fáze hodnocení.

### B.2. – Rozvoj technických a přírodovědných disciplín

| Kritérium                                                                            | Bodování                    | Koeficient | Maximální bonifikace | Prahová hodnota |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------|----------------------|-----------------|
| Je projekt zaměřen na rozvoj technických a přírodovědných studijních programů/oborů? | ANO/NE<br>ANO – 5<br>NE – 0 | 1          | 5                    | -               |

**B.3. – Zachování anebo zvýšení kvality spolupráce s podniky v oblasti transferu znalostí a technologií (s ohledem na cíle výzvy a PO 4)**

| Dílčí kritéria<br>(hodnotí se jako celek)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Bodování    | Koeficient | Maximální bonifikace | Prahová hodnota |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------|----------------------|-----------------|
| <p>Má dosavadní žadatelem prokazovaná spolupráce s podniky v oblasti transferu znalostí a technologií vazbu na výuku a výzkum v rámci studijních plánů dotčených projektovým záměrem?</p> <p>Přispívá tato spolupráce s podniky v oblasti transferu znalostí a technologií ke zvýšení kvality poskytované výuky a prováděného výzkumu dotčených projektovým záměrem?</p> <p>Má projektový záměr potenciál ke zvýšení kvality spolupráce s podniky v oblasti transferu znalostí a technologií?</p> | 0 až 5 bodů | 2          | 10                   | 2               |

**Prahová hodnota ve výši 2 bodů** (z 10 možných) se bude uplatňovat na kritérium B.3. Projekty, které nedosáhnou prahové hodnoty, nebudou postoupeny do další fáze hodnocení.

**B.4. – Relevance nově budovaných nebo modernizovaných prostor a pořizovaného vybavení s ohledem na cíle projektového záměru**

| Dílčí kritéria (prahové kritérium)<br>(hodnotí se jako celek)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Bodování    | Koeficient | Maximální bonifikace | Prahová hodnota |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------|----------------------|-----------------|
| <p>Je potřeba veškerých nově vybudovaných a modernizovaných prostor (pokud jsou součástí projektu) a pořizovaného vybavení náležitě zdůvodněna z hlediska cílů projektu?</p> <p>Jsou navrhované aktivity přiměřené cílům projektu?</p> <p>Disponuje žadatel kvalifikovaným týmem výzkumných a akademických pracovníků, kteří na základě svých dosavadních výsledků prokážou, že jsou schopni zajistit relevantní a efektivní využití pořizovaného vybavení k výukovým a výzkumným aktivitám?</p> | 0 až 5 bodů | 4          | 20                   | 8               |

**Prahová hodnota ve výši 8 bodů** (z 20 možných) se bude uplatňovat na kritérium B.4. Projekty, které nedosáhnou prahové hodnoty, nebudou postoupeny do další fáze hodnocení.

#### B.5. – Harmonogram realizace projektu

| Dílčí kritéria (prahové kritérium)<br>(hodnotí se jako celek)                                                                                     | Bodování    | Koeficient | Maximální bonifikace | Prahová hodnota |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------|----------------------|-----------------|
| Je součástí projektu jasný časový harmonogram stavby a pořízování vybavení?<br>Je projekt jako celek realizovatelný v naplánovaném časovém rámci? | 0 až 5 bodů | 2          | 10                   | 2               |

**Prahová hodnota ve výši 2 bodů** (z 10 možných) se bude uplatňovat na kritérium B.5. Projekty, které nedosáhnou prahové hodnoty, nebudou postoupeny do další fáze hodnocení.

#### B.6. – Rozpočet a ekonomická efektivnost

| Dílčí kritéria<br>(hodnotí se jako celek)                                                                                                                                                                                                               | Bodování    | Koeficient | Maximální bonifikace | Prahová hodnota |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------|----------------------|-----------------|
| Disponuje projekt dostatečně podrobným rozpočtem pro jeho posouzení?<br>Je celkový rozpočet hospodárný?<br>Jsou výdaje projektu zdůvodněny a odpovídají potřebám a cílům projektu?<br>Jsou plánované náklady účelné, ekonomicky efektivní a hospodárné? | 0 až 5 bodů | 5          | 25                   | 10              |

**Prahová hodnota ve výši 10 bodů** (z 25 možných) se bude uplatňovat na kritérium B.6. Projekty, které nedosáhnou prahové hodnoty, nebudou postoupeny do další fáze hodnocení.

## C. Soulad s integrovaným plánem rozvoje měst (IPRM)

### C.1 Zásluhové kritérium (binární)

Toto kritérium není ve výzvě 3.4 aplikováno. Hlavní město Praha není zapojeno do nástroje urbánní politiky IPRM<sup>6</sup>.

---

<sup>6</sup> Viz Metodický pokyn Ministerstva pro místní rozvoj k hlavním zásadám pro přípravu, hodnocení a schvalování Integrovaného plánu rozvoje města č.15450/2008 – 72 (na základě usnesení vlády České republiky č. 883 ze dne 13. srpna 2007 k hlavním zásadám pro přípravu, schvalování a hodnocení Integrovaného plánu rozvoje města)