**Příloha č. 1**

**Vzdělávací okruhy pro studenty kurzu Energetický poradce**

* Odborné teoretické znalosti
	+ Základní orientace v aktuální legislativě, státních koncepčních a strategických dokumentech (např. Zákon o ochraně spotřebitele, Stavební zákon, Politika ochrany klimatu, Státní energetická koncepce, Národní klimaticko-energetický plán, atd.)
	+ Technické řešení energeticky úsporných a adaptačních opatření a obnovitelných zdrojů energie, včetně příkladů energetických optimalizací u renovací a novostaveb rodinných a bytových domů a památkově chráněných objektů, příklady z praxe (možnosti stanovení potenciálu úspor energie, možnosti porovnání předpokládaných a skutečně dosažených úspor)
	+ Základy předprojektové přípravy a projektové dokumentace, projektové řízení
	+ Výhody a pravidla sdílení energií (aktivní zákazník, energetické společenství, společenství pro OZE)
	+ Aktéři a jejich role v oblasti dosahování energetických úspor (MŽP, MPO, SFŽP, SFPI, ERÚ, aktéři jiné úrovně poradenství, profesní komory a odborné organizace, sociální pracovníci atd.)
	+ Dostupné zdroje financování pro renovace a výstavbu rodinných a bytových domů (dotační programy a zvýhodněné úvěry)
* Odborné praktické dovednosti
	+ Pravidla uživatelského chování, porozumění vyúčtování a fakturám za spotřebu energie
	+ Praktické vyplnění dotačních žádostí a asistence s doložením potřebné dokumentace pro podání žádosti o dotaci
	+ Praktická asistence s doložením potřebné dokumentace pro registraci energetického společenství
* Prohlubování měkkých dovedností poradce pro efektivní spolupráci s domácnostmi a jinými aktéry:
	+ Komunikační dovednosti (včetně modulu komunikace s domácnostmi ohroženými energetickou chudobou)
	+ Time-management a organizování práce
	+ Zvládání stresových situací

**Vzdělávací okruhy pro studenty kurzu Energetický manažer**

* Odborné teoretické znalosti
	+ Základní orientace v aktuální legislativě, státních koncepčních a strategických dokumentech a požadavků a cílů z nich vyplývajících (např. Zákon o ochraně spotřebitele, Zákon o zadávání veřejných zakázek, Zákon o hospodaření energií, Stavební zákon, Politika ochrany klimatu, Státní energetická koncepce, Národní klimaticko-energetický plán atd.)
	+ Příprava klimaticko-energetických strategických a koncepčních dokumentů (přípravné analytické dokumenty, implementační místní akční plány, SECAP, územní studie krajiny, systém sídelní zeleně atd.)
	+ Technické řešení energeticky úsporných a adaptačních opatření a obnovitelných zdrojů energie, včetně příkladů energetických optimalizací u renovací a novostaveb budov (vč. památkově chráněných objektů), příklady z praxe (možnosti stanovení potenciálu úspor energie, možnosti porovnání předpokládaných a skutečně dosažených úspor)
	+ Základy předprojektové přípravy a projektové dokumentace, projektové řízení
	+ Výhody a pravidla sdílení energií (aktivní zákazník, energetické společenství, společenství pro OZE)
	+ Aktéři a jejich role v oblasti dosahování energetických úspor (MŽP, MPO, SFŽP, SFPI, ERÚ, aktéři jiné úrovně poradenství)
	+ Role a povinnosti samospráv v oblasti dosahování energetických úspor
	+ Základní orientace na trhu s energiemi (princip tvorby cen energií, včetně tvorby cen prostřednictvím elektronické aukce velkoobchodního trhu s energiemi, účastníci trhu atd.)
	+ Dostupné zdroje financování pro renovace a výstavbu budov (dotační programy a zvýhodněné úvěry)
* Odborné praktické dovednosti
	+ Praktická práce s velkým množstvím dat a rozdílných vstupů
	+ Základy energetického managementu, monitoring spotřeby, sběr dat a vyhodnocování
	+ Praktická práce se systémy pro monitorování spotřeby energie a vykazování dosažených KPI
	+ Aplikace principů investičního plánování, předprojektová příprava a příprava komplexních projektů
* Prohlubování měkkých dovedností manažera
	+ Komunikační dovednosti
	+ Time-management a organizování práce
	+ Zvládání stresových situací
	+ Projektový a dotační management

**Minimální požadavky na odbornost školitelů**

Školitelé musí splňovat následující kvalifikační předpoklady:

* dokončené magisterské vysokoškolské vzdělání v oblasti vzdělávacího okruhu (nebo v oboru příbuznému vzdělávacích okruhů) a
* doložení praxe alespoň 5 let
	+ v oblasti vzdělávacího okruhu (nebo v oboru příbuznému vzdělávacích okruhů) nebo
	+ v oblasti dotačního/energetického poradenství, asistence u energeticky úsporných projektů či projektů OZE.
* účast na vzdělávacích programech týkajících se energetiky a klimatu, realizovaných v posledních 5 letech.

Splnění požadavků na odbornost každého školitele prokáže žadatel prostřednictvím předložení kopie diplomu případně jiným dokumentem dokazující vzdělání školitele a čestným prohlášením o jeho dosavadních zkušenostech (prohlášení bude obsahovat výčet relevantních zkušeností včetně období, ve kterém školitel uvedené zkušenosti získal).