

Popis výsledků spolupráce a SWOT analýza

Příjemce	Vysoké učení technické v Brně
Registrační číslo projektu	NPO_VUT_MSMT-2143/2024-5
Název projektu	Akcelerace zelených dovedností a udržitelnosti na VUT v Brně
Fakulta/Součást	Fakulta stavební VUT
Název partnera, se kterým spolupráce probíhala	PKV BUILD s.r.o.

Popis výsledků spolupráce <i>(stačí zkopírovat text popisu spolupráce z Formuláře_ESCO)</i>	
Dosavadní realizace a dosažené výsledky	
Jaké aktivity byly v rámci spolupráce již realizovány?	KA2-spolupráce na upřesnění potřeb zelených dovedností a odborných znalostí v oblasti environmentálního inženýrství, KA3-spolupráce na přípravě koncepce kurzu ČŽV, konzultace obsahu připravovaných stáží a odborných praxí v PKV.
Jaké konkrétní výsledky byly zatím dosaženy?	Konkrétním výsledkem spolupráce FAST a PKV BUILD v rámci iniciativ projektu Green Deal je zavedení nových výukových modulů zaměřených na energetické úspory, udržitelnou výstavbu a environmentální inženýrství. Výuka je obohacena o reálné případové studie z praxe PKV BUILD, včetně využití jejich softwaru Enmon pro řízení udržitelnosti. Dalším výsledkem je možnost absolvovat odborné stáže přímo ve firmě PKV BUILD, získání zaměstnání na částečný úvazek a také zvýšení zájmu o studium se zaměřením na udržitelnou energetiku. Byly uspořádány společné workshopy, exkurze a přednášky s odborníky z PKV BUILD, které studentům přiblížily aktuální trendy v oblasti zelené energetiky a stavebnictví. Témata zahrnovala např. dekarbonizaci budov, obnovitelné zdroje energie a ESG reporting.



SWOT analýza

strengths (Silné stránky):

- *Komplexní energetické služby: PKV nabízí široké spektrum služeb v oblasti energetiky, včetně energetických auditů, návrhů fotovoltaických elektráren, energetického managementu a poradenství v oblasti udržitelnosti.*
- *Vlastní software Enmon: Společnost vyvinula vlastní nástroj pro monitoring a optimalizaci spotřeby energie, což jí umožňuje poskytovat klientům přesná data a efektivní řešení.*
- *Silné reference: PKV spolupracuje s významnými klienty, jako jsou města (např. Ostrava, Brno, Olomouc) a firmy (např. Skanska, DM drogerie, Asko nábytek), což svědčí o její důvěryhodnosti a odbornosti.*
- *Nezávislost na dodavatelích: Společnost není vázána na konkrétní dodavatele, což jí umožňuje navrhovat optimální řešení šitá na míru potřebám klientů.*

Weaknesses (Slabé stránky):

- *Závislost na dotačních programech: Realizace některých projektů může být ovlivněna dostupností a podmínkami dotačních programů, což může představovat riziko pro kontinuitu některých služeb.*
- *Rychlý růst a adaptace: Dynamický růst společnosti může klást nároky na interní procesy a adaptaci zaměstnanců na nové technologie a postupy.*

Opportunities (Příležitosti):

- *Zvyšující se poptávka po udržitelných řešeních: S rostoucím důrazem na udržitelnost a energetickou efektivitu mají společnosti jako PKV příležitost rozšířit své služby a oslovit nové segmenty trhu.*
- *Rozvoj obnovitelných zdrojů energie: Pokračující trend v oblasti obnovitelných zdrojů nabízí příležitosti pro návrh a implementaci nových energetických řešení.*
- *Digitalizace a chytré technologie: Integrace chytrých technologií do energetických systémů budov představuje prostor pro inovace a rozšíření nabídky služeb.*

Threats (Hrozby):

- *Změny legislativy: Případné změny v legislativě týkající se energetiky a životního prostředí mohou ovlivnit provozní modely a nabídku služeb společnosti.*
- *Konkurence na trhu: Vstup nových hráčů na trh energetických služeb může zvýšit konkurenční tlak a vyžadovat další inovace a zlepšení služeb.*



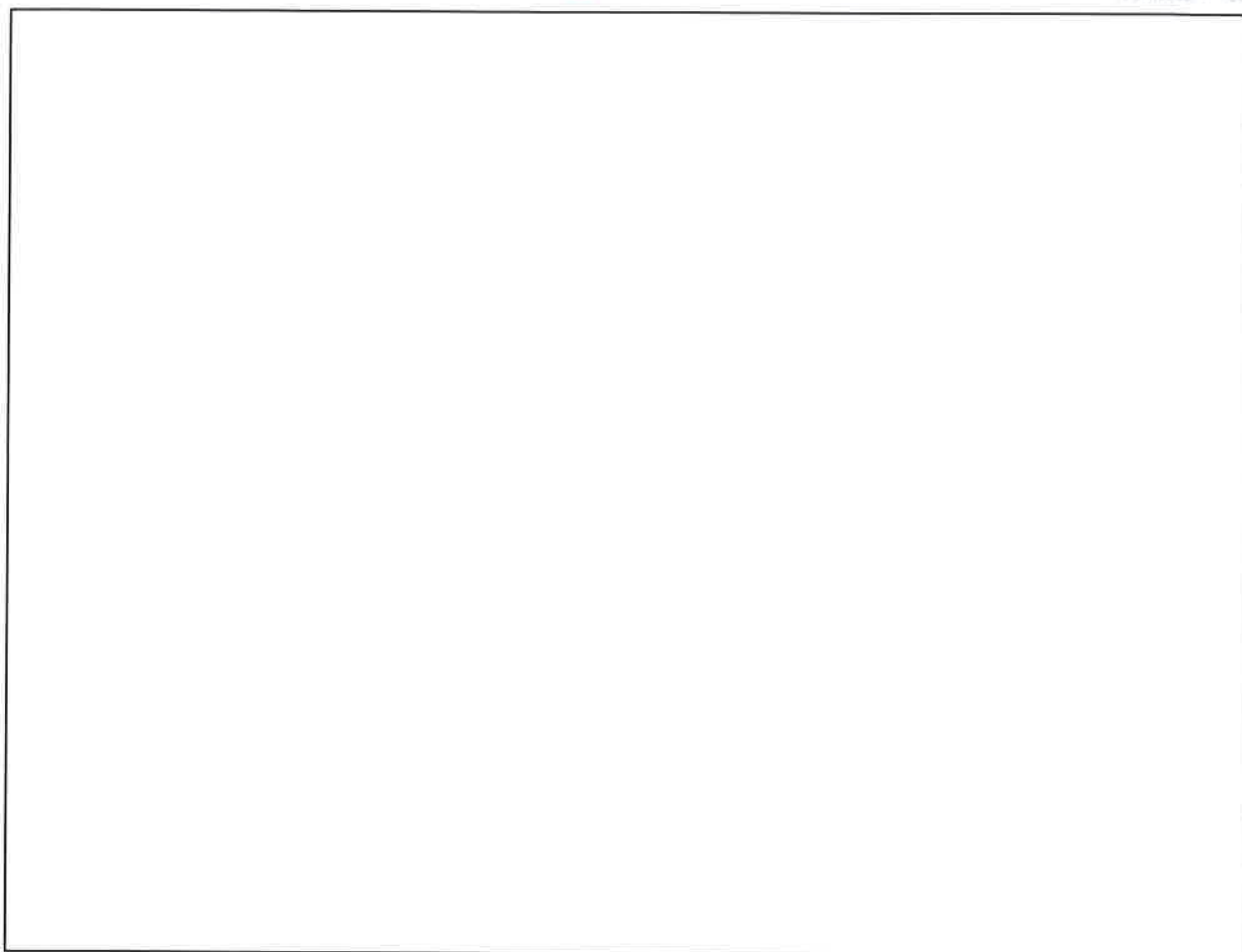
**Financováno
Evropskou unií**
NextGenerationEU



**NÁRODNÍ
PLÁN OBNOVY**



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



Odpovědný pracovník projektu: Ing. Daniel Skřek

Pozice odpovědného pracovníka v projektu: Koordinátor aktivity

Podpis odpovědného pracovníka:

