

ECVET Hliněné stavitelství	Trh hliněného stavitelství	Jednotka E
-------------------------------	-----------------------------------	-------------------

Učební výstupy		Úroveň 5
ZNALOSTI	DOVEDNOSTI	
<ul style="list-style-type: none"> - Jak začlenit hlínu do tradičních staveb a situací - Jak kvalita a výkonnost hlíny odpovídá principům udržitelnosti a bioklimatičnosti (socio-ekonomické výhody versus finanční náklady) - Geologie aplikovaná na hliněné konstrukce (půdní vědy, rozbory půdy a geologické mapy) - Inovace, produkty a vývoj ve vztahu k hliněným stavbám - Aktuální normy, pravidla a vyhlášky pro hliněné stavitelství - Ceny a potřebný čas pro různé stavební práce s hlínou - Analýza životního cyklu spočítaná např. Podle řady ISO14000 - Uhlíková stopa a kalkulace svázané energie 	<p>Plánování</p> <ul style="list-style-type: none"> - Provést porovnání kvality a cen pro různé materiálové možnosti (včetně materiálu ze staveniště) - Odhadnout množství hliněných materiálů a objem práce, která má být vykonána - Zajistit finanční rezervu pro případ nenadálých událostí <p>Koordinace</p> <ul style="list-style-type: none"> - Vytvořit důvěru na staveništi a zdůraznit záležitosti hliněných konstrukcí pomocí tréninku a indukce - Koordinovat a kontrolovat úkoly a čas pro různá řemesla ve vztahu k hliněnému stavitelství - Přizpůsobit technické, finanční a lidské zdroje a aktualizovat rozpočet <p>Kontroly</p> <ul style="list-style-type: none"> - Podat pravidelné finanční hlášení - Podat pravidelné hlášení kvality 	
KOMPETENCE		
<ul style="list-style-type: none"> - Studie proveditelnosti a projektových nákladů při zvážení technických, ekonomických a environmentálních dat ve vztahu k hlíně za účelem usnadnění vyjádření klientových potřeb - Během plánování zvážit důsledky těžby hliněných materiálů - Konzultovat a zvolit dodavatele pracovníků a materiálů - Zhodnotit kompetence týmu ve vztahu k hlíně a případné potřeby dalšího výcviku - Vylepšit a doplnit databázi pro kalkulaci nákladů - "Hlídat" technologie testování a stavebních postupů v hliněném stavitelství 		

ECVET Hliněné stavitelství	Trh hliněného stavitelství	Jednotka E
-------------------------------	-----------------------------------	-------------------

Kritéria a indikátory pro hodnocení dovedností		Úroveň 5
Kritéria	Indikátory	
Plánování	- Rozpočet je k dispozici s pohotovostní alokací vhodnou pro riziko finančních změn	
Koordinace	- Změny cen jsou zvládnuty - Ocenění a certifikáty jsou podány	
Kontrola	- Dopady možných změn na staveništi jsou předpokládány a pohotovostní plány jsou k dispozici	

Zajistit, aby standardy práce a materiálů souhlasily s odpovídajícími zásadami praxe a aktuálními normami.