

ECVET Hlinené staviteľstvo	Oprava a konzervácia: Omietky a stavba	Celok R
-------------------------------	---	----------------

Učebné výsledky		Úroveň 5
VEDOMOSTI	ZRUČNOSTI	
<ul style="list-style-type: none"> - Význam historickej stavebnej kultúry - Uchovávanie tradičných hlinených techník a materiálov - Globálny výskum hlinených stavieb - Podstatné poruchy s možnosťou zrútenia - Špecifické odporúčenia pre údržbu a spevnenie povrchu - Kultúrne úspechy pracovníkov v odbore hlinenej architektúry - Socio – ekonomické výhody versus finančné náklady - Zdroje (odborná literatúra, organizácia, profesijné siete) - Inovácia a vývoj vo vzťahu k hlineným stavbám 	<p>Plánovanie</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pozorovať a vyvodiť si skladbu budovy, preskúmať a skoordinať vzorky hlinených prvkov v prípade potreby - Monitorovať (pozorovať, analyzovať a hlásiť) stav budovy (vonkajšia a vnútorná voda a vlhkosť, poškodenie, miestne prostredie...) - Zhodnotiť dopad meniacich sa vonkajších vplyvov na budovu (klíma, vegetácia, ostatné konštrukcie, úroveň terénu...) - Dopad rôznych možností opráv na životný cyklus stavby - Zhodnotiť tlaky a prenos síl v konštrukcii a prípadne prispôbiť inžiniersky návrh - Nájsť vhodné vybavenie, materiály a pracovníkov na opravu existujúcich hlinených konštrukcií - Spočítať množstvo hliny potrebnej na opravy a údržbu - Analyzovať zdroje hliny - Zorganizovať zvláštny plán nakladania s odpadmi a znovupoužitie hlinených materiálov - Plánovať poradie prác k zabezpečeniu stability a ochrany hlinených stavieb a doplnujúcich prvkov - Poskytnúť zvláštne rady pre údržbu v užívateľskom manuáli pre zákazníkov a ostatné profesie <p>Koordinácia</p> <ul style="list-style-type: none"> - Koordinovať akútne zásahy - Organizovať pracovnú silu a koordinovať tím pri optimálnom postupe prác pri opravách, údržbe a povrchových úpravách - Zorganizovať zásahy špecialistov na hlinené konštrukcie v prípade potreby - Riadiť a jednať s rôznymi remeslami vo vzťahu k hlineným opravám - Modifikovať plán tak, aby sa predišlo nehodám <p>Kontrola</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kontrolovať, že sú opravy realizované podľa požiadaviek - Kontrolovať, že opravy rešpektujú historické a estetické aspekty - Kontrolovať, že pracovníci poznajú zásady stability a dočasné podpery sú kontrolované - Kontrolovať dodržiavanie pravidiel bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci 	
KOMPETENCIE		
<ul style="list-style-type: none"> - Vytvoriť dôveru na stavbe a zdôrazniť prípadné problémy vo vzťahu k hlineným konštrukciám a opravám pomocou zaškolenia na stavbe a výcviku (ak je potrebné) - Asistovať projektantovi / architektovi pri zhodnotení existujúcich hlinených konštrukcií a pri zabezpečení staveniska: pozorovať, hlásiť, spočítať, doporučiť - Začleniť problémy hlinených konštrukcií a opráv do celkového riadenia staveniska: objednávky, plánovanie práce a nákladov, hlásenia, bezpečnosť a ochrana zdravia, riadenie, odovzdanie stavby - Riadiť sušenie opravovaných prvkov - Rozumieť stavebným konštrukciám a významu kultúrneho dedičstva 		

ECVET Hlinené staviteľstvo	Oprava a konzervácia: Omietky a stavba	Celok R
-------------------------------	---	----------------

Kritériá a indikátory pre hodnotenie zručností		Úroveň 5
Kritériá	Indikátory	
Plánovanie	<ul style="list-style-type: none"> - Poruchy a ich príčiny sú identifikované a popísané - Navrhnuté opravy, materiály a pracovná sila sú vhodne naplánované - Nebezpečné miesta sú označené vlajkami alebo oplotené a práce s hlinou sú začlenené do organizácie bezpečnosti práce a ochrany zdravia 	
Koordinácia	<ul style="list-style-type: none"> - Schopnosti tímu hlinárov sú posúdené a navrhnutá je potreba výcviku - Pracovníci sú poučení o špecifických potrebách hlinených konštrukcií a rozumejú požiadavkám pre ich opravy - Poradie výkonov je dobre naprogramované - Plán prác a rozpočet sú aktualizované podľa potreby - Možnosti sú zvažované a zmeny sú hlásené zákazníkovi a architektom / projektantom - Je zaznamenávaný priebeh opráv a akékoľvek odchýlky od plánu 	
Kontrola	<ul style="list-style-type: none"> - Ráta sa s možnými zmenami na stavbe a pripravený je náhradný plán - Práce sú vykonané podľa projektu a v požadovanej kvalite, akékoľvek zmeny sú skordinované - Rešpektuje sa kultúrne dedičstvo - Stavenisko je riadené bezpečne: <ul style="list-style-type: none"> ○ Prostriedky osobnej ochrany sú prispôsobené rizikám a sú používané podľa bezpečnostných predpisov ○ Vybavenie je používané podľa bezpečnostných predpisov ○ Všetky ochranné pomôcky sú na svojom mieste ○ Stavanie rebríkov a lešení je vykonané podľa predpisov 	

Ubezpečte sa, že štandardy práce a materiálov sa zhodujú s relevantnými postupmi práce a aktuálnymi predpismi.