

**Rámcový program Letní školy památkové technologie**

**14. - 15. 9. 2017, Centrum stavitelského dědictví Plasy, klášter Plasy**

**Téma: Úvod do tématu vápno a vápenné omítky**

Škola se zaměří na předání základních znalostí, dovedností a souvislostí při záchraně
a obnově historických vápenných omítek. Frekventanti získají nový pohled na historické omítky, dozví se o jejich hodnotách, funkcích, poruchách a smyslu jejich ochrany. V praktické části kurzu si pak vyzkouší postupy přípravy vápenné kaše a vápenné malty, naučí se základům omítání, doplňování a napojování historických omítek. V programu je rovněž pozornost věnována základům záchrany historických omítek, v neposlední řadě jsou tématem základy odběrů vzorků omítek a provádění základních laboratorních průzkumů.

**Čtvrtek 14. září**

**11.00 - 12.00 registrace účastníků** vCentru stavitelského dědictví Plasy

**12.00 - 12.15 zahájení školy**

**12.15 - 16.30 teoretická část školy - přednášky**

**16:30 - 17:30 prostor pro ubytování**

**17:30 - 19.00 prohlídka Centra stavitelského dědictví Plasy/kláštera Plasy**

**19.00 - 22.00 společný večer s pohoštěním**

**Pátek 15. září**

**9.00–16.30 praktická část školy**

**9.00–9.30 zahájení praktické části školy -** školení bezpečnosti práce, rozdělení do skupin (k dispozici bude uzamykatelná šatna)

**9.30–12.00 praktická výuka: skupina A – program 1, skupina B – program 2**

12.00–13.00 společný oběd

**13.00 -16.00 praktická výuka: skupina A – program 2, skupina B – program 1**

***Program 1.*** *Praktické postupy přípravy malty a omítání – práce s vápnem, s pískem, příprava malty, úpravy zdiva, příprava zdiva před omítáním, omítání, spárování, ošetřování.*

***Program 2.*** *Praktické postupy záchrany historických omítek – odběr vzorků a průzkumy omítek, záchranné zajištění omítek, injektáže a tmelení uvolněných ploch, zpevňování omítek. Zkoumání historických omítek – základy odběrů vzorků, analýzy složení malty a omítky, analýzy barevných vrstev, analýzy vlhkosti a zasolení.*

**16.00 -16.30 zhodnocení a ukončení školy**

**16.30 individuální (podle zájmu společný) program, prostor pro diskusi s lektory**