

Politecnico di Milano
Scuola di specializzazione in Beni Architettonici e del Paesaggio

Anno Accademico 2015-2016
Corso di Restauro Architettonico - Prof. Arch. Paolo Maria Farina

Esercitazione sulla *Bauanalyse – Baugeschichte – Bauforschung* (analisi del costruito – storia del costruito – ricerca/stratigrafia del costruito/delle fasi di costruzioni)

Castello di Heinfels, 1.078 m s.l.m., Panzendorf, val Pusteria, Tirolo dell'Est (Osttirol), Austria

Mercoledì 06 luglio - domenica 10 luglio 2016



Castello di Heinfels, sec. XIII - XX

Contenuto dell'esercitazione e dell'insegnamento

L'esercitazione si propone, con l'aiuto del metodo dell'analisi della costruzione e delle fasi di costruzione (*Bauanalyse*) e tramite il riconoscimento, la comparazione, la combinazione e l'esclusione di rapporti causali, di chiarire la genesi di un manufatto storico apparentemente complesso, di delimitarne le singole fasi costruttive (*Baugeschichte*) e di raggiungere, attraverso l'interazione di criteri analitici costruttivi-architettonici (*Bauforschung*) una cronologia e una datazione dapprima relativa, e poi assoluta. L'edificio sul quale sarà condotta l'esercitazione è il Castello di Heinfels a Panzendorf nel *Osttirol* vicino a Sillian. Le fasi di costruzione si estendono dal primo quarto del XIII secolo fino al XX secolo. L'accesso alla materia della *Bauanalyse* è reso possibile dall'oggetto stesso, il quale si presta all'insegnamento, grazie all'osservazione analitica delle stratificazioni e delle strutture costruttive non che attraverso gli elementi stilistici.

Parallelamente sono previste delle visite a restauri eseguiti sotto la direzione della Soprintendenza del Tirolo come discussioni teoriche sulla conservazione.

Modi di svolgimento

Il lavoro sarà svolto da tre o quattro gruppi che lavoreranno separatamente e si occuperanno di:

1. Rilievo
2. *Bauanalyse*
3. Storia dell'architettura
4. *Bauforschung* e stratigrafia

I risultati ottenuti verranno continuamente e sistematicamente scambiati, discussi, comparati e valutati. Un nucleo predominante dell'analisi graviterà attorno agli intonaci e alla loro stratificazione come alla classificazione delle varie tipologie murarie. Una discussione finale raccoglierà e riunirà i singoli risultati ottenuti, in modo tale, che una più ampia visione critica sull'autonomia e sulla genesi del manufatto siano rese leggibili.

Tematiche particolari

1. Gnoseologia e metodo applicato della *Bauanalyse*
2. Rilievo "Bauanalitico" (costruttivo-analitico) in relazione al relativo standard. Comparazione tra pianta ed elevati, finalizzata alla comprensione e delle connessioni storico-costruttive.
3. Elaborazione dei criteri per una datazione relativa e assoluta (*relative und absolute Bauchronologie*). Osservazione olistica (integrale, tutta intera) di strutture e costruzioni murarie e indicazioni per la loro interpretazione, cronologia e datazione.

Tematiche di completamento

4. Metodi analitici con facciate quasi interamente intonacate.
5. Intonaci e tipologie d'intonaci come matrici per l'interpretazione delle superfici.

Realizzazione

Prof. Arch. Paolo Maria Farina, Politecnico di Milano
HR Dipl. Ing. Arch Walter Hauser, Soprintendente del Tirolo, Innsbruck/Tirol,
Dr. Martin Mittermair, storico dell'arte, *Bauforscher*, Bressanone/Brixen
Arch. Wolfgang v. Klebelsberg, Bolzano/Bozen (collaborazione esterna, lessici tecnici, coordinazione)

Utensilia

Ogni partecipante dovrà portare: doppio metro snodato, matite nere (o mine) di diversa durezza, matite di diversi colori (blu, celeste, viola, rosso, rosa, arancio, giallo, verde, etc.), gomma, nastro adesivo, compasso, righello cm 30, diverse squadre, piano da disegno rigido meglio A3, blocco di carta millimetrata A4, carta bianca A3 e A4, carta trasparente A3 e A4. Sono inoltre necessari: n. 2 bindelle (metalliche) da 15 – 20 m, 1 torcia elettrica o frontale, gomito di cordino bianco da muratore, filo a piombo, livella ad acqua (bolla), binocolo.

Abbigliamento: si raccomandano indumento impermeabile e antivento (anche copricapo), maglione, pile, calzature robuste tipo da trekking, ombrello, indumenti estivi, cappello e occhiali da sole. Le condizioni meteorologiche potranno variare da temperature estive con forte sole a giornate ventose fino a precipitazioni con temperature autunnali. Il castello di Heinfels è situato nella zona delle Alpi Carniche che fanno parte delle Alpi Orientali.

Si ricorda, che ogni partecipante dovrà portare una carta d'identità valida.

Alloggio

Per la durata del corso, gli alloggi saranno dal 6 al 10 luglio 2016 al Hotel Gasthof Unterwöger in mezza pensione, Familie Lugger, A – 9942 Obertilliach, Dorf 26, 1.450 m s.l.m., tel. 0043 4847 5221, info@hotel-unterwoeger.at, <http://www.unterwoeger.at/it/hotel>. L'albergo metterà a disposizione su richiesta anticipata un servizio navetta da e per la stazione ferroviaria d'arrivo e di partenza di Sillian. In alternativa la partenza può avvenire anche dalla stazione di S. Candido/Innichen.

Svolgimento

L'esercitazione sul campo inizierà al Castello di Heinfels giovedì 07 luglio 2016 alle ore 08.45 e si concluderà sabato 09 luglio 2016 alle ore 19.00. La partenza giornaliera dall'albergo è prevista per le ore 08.10. A mezzogiorno si pranzerà nel castello al sacco con panini su ordinazione.

Programma

Mercoledì 06 luglio 2016

Arrivo nell'albergo entro le ore 18.30, sistemazione nelle camere, cena.

Giovedì 07 luglio, ore 08.45 - 19.00

Inizio del seminario di Heinfels sotto la guida dell'Arch. Walter Hauser e del Dott. Martin Mittermair.

Venerdì 08 luglio, ore 08.45 - 19.00

Seminario, sotto la guida dell'Arch. Walter Hauser e del Dott. Martin Mittermair, nel pomeriggio escursione

Sabato 09 luglio, ore 08.45 - 19.00

Seminario, sotto la guida dell'Arch. Walter Hauser e del Dott. Martin Mittermair.
Nel pomeriggio riunione di conclusione, presentazione e discussione degli elaborati.

Domenica 10 luglio 2016, in mattinata, ripartenza