

Cluj-N. – 21-23.10.2010

STRUCTURI PORTANTE ISTORICE ÎN RUINE – INGINNERIA CETĂȚILOR

Relevarea-inventarierea structurilor portante istorice în ruine – valori de patrimoniu

Materiale la structuri portante istorice în ruine – caracteristici mecanice, datare

Prescripții tehnice naționale și internaționale la structuri portante istorice în ruine

Biologia structurilor portante istorice în ruine – investigații și intervenții

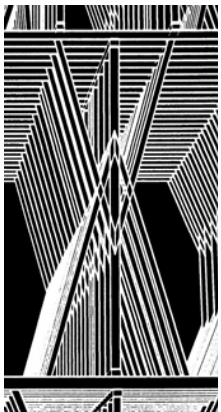
Fizica structurilor portante istorice în ruine – investigații și intervenții

Durabilitatea ruinelor

Rezistența și stabilitatea structurilor portante istorice în ruine

Protecția structurilor portante istorice în ruine

Componente artistice pe suprafețe în ruine



Kolozsvár – 2010.10.23-25

ROMOS TÖRTÉNETI TARTÓSZERKEZETEK – A VÁRAK STATIKÁJA

Romos történeti tartószerkezetek felmérése és inventarizációja – örökségértékek

Romos történeti tartószerkezeti anyagok – mechanikai tulajdonságok, datálás

Romos történeti tartószerkezetekre vonatkozó nemzeti és nemzetközi előírások

Romos történeti tartószerkezetek biológiája – kutatások és beavatkozások

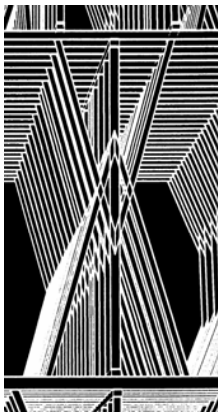
Romos történeti tartószerkezetek fizikája – kutatások és beavatkozások

Romos történeti tartószerkezetek időállósága

Romos történeti tartószerkezetek szilárdsága és stabilitása

Romos történeti tartószerkezetek védelme

Képzőművészeti tartozékok romos történeti tartószerkezeteken



Cluj-N. – the 21-23rd of Oct. 2010

HISTORIC LOAD-BEARING STRUCTURES IN RUINS – FORTRESS ENGINEERING

Survey – inventory of historic load-bearing structures in ruins – Heritage values

Materials in the case of historic load-bearing structures in ruins

National and international technical regulations, norms
for historic load-bearing structures in ruins

The biology of historic load-bearing structures in ruins – research and

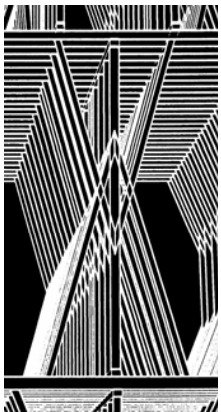
The physics of historic load-bearing structures in ruins – research and
interventions

The resistance and stability of historic load-bearing structures in ruins

The durability of the ruins

The protection of historic load-bearing structures in ruins

Artistic components from historic load-bearing structures in ruins



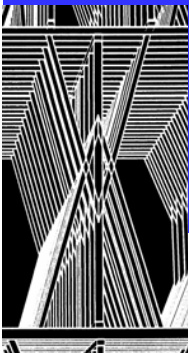
»The greatest danger to historic buildings comes from engineers who are unaware of their unique values and apply the Codes literally, or who are unwilling to accept responsibility for making judgments. It can be said with some justice, that many a historic building has the options of being destroyed by the Codes or by the next earthquake.

*

Cel mai mare pericol ce amenință clădirile istorice vine din partea inginerilor care ignoră valorile acestora cu caracter de excepție și aplică mecanic Codurile, sau care nu vor să-și asume responsabilitatea de a formula judecăți proprii. Se poate spune cu oarecare îndreptățire, că multe clădiri istorice au de ales între a fi distruse de Coduri sau de următorul cutremur.

*

A műemlék épületekre leselkedő legnagyobb veszélyt az építőmérnökök jelentik, akik nincsenek tisztában azok egyedi értékeivel és a Törvényeket (Kódokat) szó szerint értelmezik, vagy akik kelleetlenül vállalnak felelősséget saját nézeteikért. Túlzások nélkül állíthatjuk, hogy számos műemlék épület választhat aközött, hogy a Törvények (Kódok) vagy a következő földrengés martalékává válik.«



Bernard M. Feilden: Conservation of Historic Buildings (p. 123)