

MESH CRAFT

PROGRAM

DOPOLEDNE
09:00-12:00

DO
ÚVOD DO
MEMBRÁNOVÝCH
KONSTRUKCÍ

ZAHÁJENÍ PRO VYSOKÉ ŠKOLY

ÚVOD
HISTORIE, PRINCIPY
DESIGN A MECHANIKA

WORKSHOP S TVORBOU MODELŮ
ROZDĚLENÍ DO TÝMŮ

ÚT
NAVRHOVÁNÍ A
MODELOVÁNÍ
MEMBRÁN

PŘEDNÁŠKY

NAVRHOVÁNÍ PŘEDPJTÝCH MEMBRÁN
POSTUPY, NORMY, ZATÍŽENÍ, DETAILS
MATERIÁLY

RFEM
RHINO-GRASSHOPPER

ST
SPECIFICKÉ
PROBLÉMY
MEMBRÁN

SPECIALIZOVANÉ PŘEDNÁŠKY

NUMERICKÉ METODY A ANALÝZY
STŘÍHOVÉ VZORY A HLEDÁNÍ TVARU

ADAPTIVNÍ ZATĚŽOVÁNÍ
WATERPONDING

DYNAMIKA

ŇT
PREZENTACE
PROJEKTŮ
UKONČENÍ

TVORBA

DOKONČOVÁNÍ NÁVRHŮ A PREZENTACÍ

ODPOLEDNE
14:00-17:00

ZAHÁJENÍ PRO STŘEDNÍ ŠKOLY

ÚVOD
HISTORIE, PRINCIPY
WORKSHOP S TVORBOU MODELŮ

POKUD BUDDO STUDENTI CHTÍT, MOHOU NAVŠTĚVOVAT
I VŠECHNY DALŠÍ DOPOLEDNÍ ODBORNÉ PŘEDNÁŠKY

SPOLEČNÁ ČÁST
VYSOKÝCH A STŘEDNÍCH ŠKOL

PŘEDNÁŠKA

ARCHITEKTONICKÁ KOMPOZICE

TVORBA

PRÁCE NA NÁVRHU S KONZULTACÍ

PŘEDNÁŠKA

SPOLEHLIVOST KONSTRUKCÍ

URBANISMUS

TVORBA

PRÁCE NA NÁVRHU S KONZULTACÍ

ZAKONČENÍ LETNÍ ŠKOLY

PREZENTACE NÁVRHŮ

SLAVNOSTNÍ ZAKONČENÍ

MESH PARTY

PŘEDNÁŠEJÍCÍ

VŠB-TUO: JURAČKA DAVID, HORŇÁKOVÁ MARIE, KAWULOK MAREK, KREJSA MARTIN, KOUBOVÁ LENKA

VUT BRNO: LANG ROSTISLAV, ZAJAC ZBYNĚK

EXTERNÍ: JURAČKA ONDŘEJ

POZN.: OBSAH PROGRAMU A POŘADÍ SE MŮŽE ZMĚNIT