

KURS 2: poziom średniozaawansowany+ symulacje fizyczne 18-19 października 2014

18-paź

10.00 sobota 18.10.2014 14.00
// Grasshopper + Kangaroo

15.00 sobota 18.10.2014 18.30
// Grasshopper + Kangaroo

19-paź

10.00 niedziela 19.10.2014 14.00
// Grasshopper + Kangaroo

15.00 niedziela 19.10.2014 18.30
// Grasshopper + Kangaroo

KURS 2

Kurs 2 przeznaczony jest dla osób z podstawową znajomością oprogramowania, w którym będzie prowadzony kurs (, Rhino/Grasshopper) oraz dla osób, które odbędą Kurs 1 (dla tych osób Kurs 2 w cenie 200zł).

podstawowe parametry kursu

- poziom: średniozaawansowany + symulacje fizyczne
- ilość godzin kursu: 15h
- termin: 18-19 października 2014
- miejsce: Biskupia 10/2, Kraków
- cena za kurs: 400zł (cena za Kurs 1 + Kurs 2 - 600zł)
- prowadzący: Piotr Halczuk

sobota 18/10/2014 (Grasshopper+ plug-ins)

10-14

ĆWICZENIE 1 / znajdowanie formy z pomocą symulatora fizyki Kangaroo
ĆWICZENIE 2 / projektowanie struktur prętowych free-form**

15-18.30

ĆWICZENIE 3 / algorytmy circle packing w zastosowaniu architektonicznym

niedziela 19/10/2014 (Grasshopper+ plug-ins)

10-14

ĆWICZENIE 1 / relaksacja grawitacyjna i dynamiczna w oparciu o fizykę powierzchni minimalnych

15-18.30

ĆWICZENIE 2 / optymalizacja grawitacyjna na przykładzie Metropol Parasol w Sewilli

ĆWICZENIE 3 / planeryzacja paneli wielobocznych w kształtowaniu zadaszeń

*kolejność ćwiczeń może ulec zmianie

** - tematyka ćwiczenia może ulec zmianie