



ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ

ΣΧΟΛΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΕΣ ΣΠΟΥΔΕΣ

Ετήσιες παρουσιάσεις των υπό εκπόνηση διδακτορικών διατριβών 2022-23

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Πέμπτη 28 Σεπτεμβρίου 2023

<https://tuc-gr.zoom.us/j/94420183204?pwd=a2VrY09jZlprYR3c2d1BMRIbQbXBvdz09>

Meeting ID: 944 2018 3204

Password: 360106

11.00 – 11.30 **Αχιλλιάς Γεώργιος**, A behavioral interaction model among people and the hyperconnected entities in an urban environment **Παρθένιος Π.**, Γαροφαλάκης Μ., Becerik B.

11.30 – 12.00 **Χατζοπούλου Νικολέττα**, On Architecture and Music Composition : Tools for composing in space - time and creating immersive, site-specific environments **Παρθένιος Π.**, Novak M, Barlow C.

12.00-12.30 **Γκαβογιάννης Νικήτας-Δημήτριος**, From point clouds and photogrammetry towards Historic BIM and Digital Twins: A methodology for semantic enrichment of cultural heritage monuments **Παρθένιος Π.**, Γιαννακάκης Γ., Wurtzer G.

12.30-13.00 **Χαδιώ Κωνσταντία**, Effectively upgrading old building stock. A digital tool method for dense urban networks. The case of Athens **Παρθένιος Π.**, Καραγιάννη Α., Γεροπάντα Β.

13.00-13.30 **ΑμπατζόγλουΤριαντάφυλλος**, Smart Technologies for Resilient Strategies utilizing Nature Based Solutions (NBS) **Γεροπάντα Β.**, Κολοκοτσά Δ., Μπαρτζάνας Θ.