Η **BOUSSIAS** διοργανώνει το **BUILDING MATERIALS FORUM** που θα λάβει χώρα στις 5/3/24 στην OTEAcademy, με θέμα ***“Architectural Technology: building with smart materials”*** και Keynote Ομιλητές τον κ. Μ. Σανταμούρη, τον κ. Δ. Ποτηρόπουλο, την κα Ρ.Βογιατζή, και την κα Α. Μαρκοπούλου, και θα επικεντρωθεί σε ερευνητικά hotspot όπως **computational design, robotic fabrication, and data driven design to augment building performance, using AI, IoT** etc  αλλά και παραδοσιακά οικοδομικά υλικά, ημιαγώγιμα υλικά, οργανικά/πολυμερή υλικά, νανοϋλικά, σύνθετα υλικά, βιο-υλικά κ.λπ. με σκοπό την ανταλλαγή εμπειριών και τεχνογνωσίας, και τη δημιουργία επιχειρηματικών ή ερευνητικών σχέσεων και την εύρεση συνεργατών για μελλοντική συνεργασία.

Θα μιλήσουν οι κορυφαίοι Αρχιτέκτονες και Μηχανικοί Δομικού Υλικού για την Υλικότητα (**Δημήτρης Ποτηρόπουλος**, Potiropoulos+Partners), την Ελαστικότητα στα Δομικά Υλικά (**Ρία Βογιατζή**, Elastic architects) την Καινοτομία και ειδικότερα τα υλικά **Αρχιτεκτονικής Τεχνολογίας**

* **Αρετή Μαρκοπούλου**, Architect, Academic Director at IAAC – Barcelona, Co-founder of StudioP52, Co-Editor of Urban Nex, θα μιλήσει για «Digital matter for responsive cities»
* **Shajay Bhooshan** Associate Director, **Zaha Hadid Architects** | Co-founder and Head of Computation and Design (ZHACODE) θα μιλήσει για computational design, robotic fabrication, and data driven design to augment building performance, using AI, IoT etc
* **Μάνθος Σανταμούρης,** Scientia, Distinguished Professor οf High Performance Architecture At UNSW θα μιλήσει για mitigation building materials
* **Bart van der Woerd** Managing Director **Green Basilisk,** TU Delft spin-out θα μιλήσει για self-healing concrete solutions και τη μετάβαση του καινοτόμου δομικού υλικού από την εφαρμοσμένη έρευνα στην αγορά.
* **Chris Hardy ASLA, PLA, CA**, Senior Associate at **Sasaki Design** θα μιλήσει για Materials Reuse και τα ελληνικά δομικά υλικά με μηδενικό ανθρακικό αποτύπωμα.
* Και πολλά **case studies** για καινοτόμα δομικά υλικά όπως **rammed earth, recycled steel, cork, carbon fiber, etc.**
* Μείνετε συντονισμένοι στο <https://www.buildingmaterialsconference.gr/> η λίστα κορυφαίων ομιλητών ανανεώνεται συνεχώς.

**Η συμμετοχή για Ελεύθερους Επαγγελματίες Αρχιτέκτονες και Πολιτικούς Μηχανικούς είναι μειωμένη!** Μπορείτε να κάνετε την εγγραφή σας με 10% έκπτωση με το early bird μέχρι τις 31/1/24, [εδώ](https://www.eventora.com/en/Events/buildingmaterialsconference-2022?_ga=2.17252912.840854191.1665977203-1263770992.1659595659).