

Σύντομο Προφίλ Ακαδημαϊκού Προσωπικού / Σύντομο Βιογραφικό Σημείωμα

| | |
|------------------------------|--------------------------------|
| Πανεπιστήμιο: | Frederick |
| Επίθετο: | Ιωάννου |
| Όνομα: | Βύρων |
| Βαθμίδα/Θέση: | Επικουρος Καθηγητής |
| Σχολή: | Πολυτεχνική |
| Τμήμα: | Αρχιτεκτόνων Μηχανικών |
| Επιστημονικό Πεδίο: * | Αστική και Πολεοδομική Σύνθεση |

* Εξειδίκευση

Ακαδημαϊκά Προσόντα / Τίτλοι Σπουδών (οι καταχωρήσεις να γίνουν αρχίζοντας από τον πιο υψηλό τίτλο)

| Ακαδημαϊκός Τίτλος | Έτος | Ίδρυμα | Τμήμα | Τίτλος Διατριβής (Καταχωρείται προαιρετικά) |
|---------------------------------------------------------------|------|-----------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Δίπλωμα Διδάκτορα Μηχανικού στην Πολεοδομία και Χωροταξία | 2005 | Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο | Σχολή Αρχιτεκτόνων Μηχανικών | Το οικιστικό δίκτυο στον πολυδιασπασμένο νησιωτικό χώρο του Νότιου Αιγαίου. Το παράδειγμα της Κω και της Νάξου |
| Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης στην Πολεοδομία και Χωροταξία | 2002 | Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο | Σχολή Αρχιτεκτόνων Μηχανικών | Οι χωρικές επιπτώσεις της τουριστικής ανάπτυξης στο νησί της Κω |
| Μεταπτυχιακό Πιστοποιητικό στο Πολεοδομικό Δίκαιο | 2016 | Πανεπιστήμιο Leeds Beckett | Σχολή Δομημένου Περιβάλλοντος | - |
| Δίπλωμα Αρχιτέκτονα Μηχανικού | 1999 | Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο | Τμήμα Αρχιτεκτόνων Μηχανικών | Οι χώροι αναψυχής, αθλητισμού και πολιτισμού στο Μαρούσι. |

Ιστορικό Εργοδότησης σε Ακαδημαϊκά Ιδρύματα/Ερευνητικά Κέντρα – να καταχωρηθούν οι τρεις (3) πιο πρόσφατες

| Περίοδος Εργοδότησης | | Εργοδότης | Τόπος | Θέση |
|----------------------|--------|---------------------------------|----------|--------------------------------------|
| Από | Μέχρι | | | |
| 2015 | σήμερα | Ανοικτό Πανεπιστήμιο Κύπρου | Λευκωσία | Συνεργαζόμενο Εκπαιδευτικό Προσωπικό |
| 2005 | 2014 | Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο | Πάτρα | Συνεργαζόμενο Εκπαιδευτικό Προσωπικό |
| 2003 | 2006 | Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης | Ξάνθη | Εντεταλμένος Λέκτορας |

Κύρια άρθρα σε επιστημονικά περιοδικά με κριτές, μονογραφίες, βιβλία, εκδόσεις συνεδρίων. Να καταχωρηθούν τα πέντε (5) πιο πρόσφατα και άλλα πέντε (5) επιλεγμένα – (μέγιστος αρ. δέκα (10))

| A/A | Έτος | Τίτλος | Άλλοι συγγραφείς | Επιστημονικό Περιοδικό και Εκδότης / Συνέδριο | Τόμος | Σελ. |
|-----|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------|------|
| 1 | 2018 | Compact urban development models: contemporary paradigms of city restructuring. In Patsavos, N. Pissourios, J. (2018) The Cypriot City Paradigm. Urbanity issues in Design and Planning. | L. Nicolaou | Athens: Domes/ The Cyprus Architects Association | | |
| 2 | 2018 | How are cities planning to respond to climate change? Assessment of local climate | Reckien D, Salvia M, Heidrich O, Church JM, Pietrapertosa F, De Gregorio-Hurtado S, | Journal of Cleaner Production | doi: 10.1016/j.jclepro.20 | |

| | | | | | | |
|---|------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--|
| | | plans from 885 cities in the EU-28 | D'Alonzo V, Foley A, Simoes SG, Lorencová ElišKrkoš, Orru H, Orru K, Wejs A, Flacke J, Olazabal M, Geneletti D, Feliu Efré, Vasilie S, Nador C, Krook-Riekkola A, Matosović M, Fokaidis PA, Ioannou BI, Flamos A, Spyridaki N-A, Balzan MV, Fülöp O, Paspaldzhiev I, Grafakos S, Dawson R, | | 18.03.220 | |
| 3 | 2018 | Concepts of suburban development in Cyprus: the spatiality of ageing | single author | Constructing an Urban Future. The spatiality and resilience of cities – infrastructures, communities and architectures, March 18-19, 2018, Abu Dhabi University (UAE). https://youtu.be/_pi-ujo5mUs http://architecturemp.com/abstracts-adu/ | | |
| 4 | 2018 | Planning for Investors: Urban Density and Public Space | Lora Nicolaou | Association of European Schools of Planning (AESOP), The urbanisation of (in)justice. Public spaces in uncertain geographies, 16th - 18th of May 2018, Nicosia, Cyprus | | |
| 5 | 2018 | Social Housing – ghettoization – Mitigation Strategies | Stavros Parlalis Lora Nicolaou | Human and Social Sciences Institute, Interdisciplinarity as a cognitive, educational and social challenge, | | |

| | | | | | | |
|----|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|
| | | | | 5-7 of April 2018, Heraklion, Greece | | |
| 6 | 2016 | Post-colonial urban development and planning in Cyprus: shifting visions and realities of early suburbia | single author | Urban Planning (ISSN: 2183-7635). DOI: 10.17645/up.v1i4.768 | 1/4 | 79-88 |
| 7 | 2016 | The effect of soil sealing on the urban heat island phenomenon | Fokaides, P. Kylili, A., Nicolaou, L., | Indoor and Built Environment, SAGE | 25(7) | 1136-1147 |
| 8 | 2016 | Grassroots gardening? Movements. Towards cooperative forms of green urban development? | Moran, N. Sondermann, M. Certomà, C. Hardman, M. | Bell, S. Fox-Kamper, R. Keshavarz, N. Benson, M. Caputo, S. Noori, S. Voigt, A. Urban Allotment Gardens in European Cities, London: Routledge | | 62-90 |
| 9 | 2016 | Town planning, development patterns and the reduction of private gardens in the suburbia of Cyprus | single author | University of Applied Sciences and Arts North-western Switzerland, 8-10 September 2016. http://www.sozialestadentwicklung.ch/tagungen/growing_cities.pdf | | 167-179 |
| 10 | 2014 | Urban planning and the architecture of the city. Introduction to basic meanings | monograph | Epikentro/ Thessaloniki | | 1-155 |
| | | | | | | |

Εκθέσεις (όπου εφαρμόζεται). Να καταχωρηθούν οι πέντε (5) πιο πρόσφατες και άλλες πέντε (5) επιλεγμένες – (μέγιστος αρ. δέκα (10))

| A/A | Ημερομηνία | Θέμα | Διεθνής / Τοπική | Τοποθεσία* | Ρόλος στην Έκθεση |
|-----|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | 2017 | Mention Spécialé, in ArtUrbain Concours International, Entry: La Zone Morte à la Zone Verte http://www.arturbain.fr/arturbain/concours/2017/ | Διεθνής | Παρίσι | Επιβλέπων του τριτοετή φοιτητή Κωνσταντίνου Ξενοφώντος |
| 2 | 2016 | Science City - Bibliotheca Alexandrina | Διεθνής | Κάιρο | Σύμβουλος Αρχιτέκτονας Πολεοδόμος της IMA Αρχιτεκτονική |
| 3 | 2015 | Mention Spécialé, in ArtUrbain Concours International, Entry: Cultures Urbaines. http://www.arturbain.fr/arturbain/concours/2015/ | Διεθνής | Παρίσι | Επιβλέπων της τελειόφοιτης Αντωνίας Κούννα |
| 4 | 2013 | Europan 12. HAUS128_CSH – NÜRNBERG [E12] adaptable urban block – adaptable city | Διεθνής | Νυρεμβέργη | Σύμβουλος Αρχιτέκτονας Πολεοδόμος της IMA Αρχιτεκτονική |
| 5 | 2012 | Urban Renewal for the axis Acheiropoietos – Agia Sophia | Τοπικός | Θεσσαλονίκη | Μελετητής Αρχιτέκτονας μαζί με Δ. Ζησιμόπουλο και Α. Καντιδάκη |
| 6 | 2011 | Merit award at the competition for designing Liopetri river national park and fishing shelter | Διεθνής | Λευκωσία | Μελετητής μαζί με Β. Ιωακείμ, Α. Μουγγολιά, Ν. Νεοφύτου, Π. Παπαδημάτο, Μ. Βορεάκου |
| 7 | 2010 | 3rd prize at the international competition for the redesign of Sednaoui building and Al Khazednar Square | Διεθνής | Κάιρο | Μελετητής μαζί με Β. Ιερείδη, Ε. Αντωνιάδου, Ε. Ηλιάδου, Π. |

| | | | | | |
|----|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|---------------------------------------------------------------------------|
| | | http://www.urbanharmony.org/en/en_kh%20result.htm | | | Παπαδημάτο και Μ. Βορεάκου |
| 8 | 2006 | A park on the subject of the abduction of Europe by the Zeus - bull | Διεθνής | Λευκωσία | Μελετητής μαζί με Σ. Μαυρομμάτη, Μ. Βορεάκου, Α. Μωραΐτου |
| 9 | 2005 | 2nd' prize (no first prize awarded) at the architectural competition for designing the Asklepeiou central pedestrian way at Trikala Greece | Τοπικός | Τρίκαλα | Μελετητής μαζί με Γ. Δέλιο, Δ. Πολυχρονόπουλο, Ε. Νικήτογλου |
| 10 | 2004 | International Ideas competition for the metropolitan park and the urban development of Ellinikon former airport | Διεθνής | Αθήνα | Μελετητής μαζί με Ξ. Μπίτσικα, Π. Μάντζιου, Δ. Πολυχρονόπουλο, Κ. Σεργιάο |

* Να καταχωρηθεί ο χώρος, η πόλη κ.τ.λ.

Ερευνητικά Projects. Να καταχωρηθούν τα πέντε (5) πιο πρόσφατα και άλλα πέντε (5) επιλεγμένα – (μέγιστος αρ. δέκα (10))

| A/A | Ημερομηνία | Τίτλος | Επιχορήγηση Από: | Ρόλος στο Ερευνητικό Projects * |
|-----|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 1 | 2018-19 | Larnaca Green Grid: Design and planning principles for public uses and open spaces | Larnaca Municipality | Scientific/Project Coordinator |
| 2 | 2018 | SEALPLAN+ Finalizing ministerial order for setting percentages of soil sealing in urban areas | Planning Board/ Republic of Cyprus | Scientific/Project Coordinator |
| 3 | 2017-18 | Plan and proposals for the management, development and of Akamas National Forest Park in the framework of "Natura 2000: Akamas Peninsula | Ministry of Agriculture and Environment, Republic of Cyprus | Researcher/ Expert on Landscape and Planning Assessment |
| 4 | 2017-19 | SET Plan Implementation Working Group on Smart Cities and Communities (Positive Energy Districts) | European Commission, DG Energy | Research Team Member |

| | | | | |
|----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 5 | 2016-2020 | CA15122 “Reducing Old-Age Social Exclusion: Collaborations in Research and Policy, ROSEnet” | COST European Research Organisation | Management Committee Member, Researcher |
| 6 | 2012-2016 | TU1201 Urban Allotment Gardens in European Cities | COST European Research Organisation | Management Committee Member, Researcher |
| 7 | 2013-2014 | Sustainable Design in Coastal Areas (www.frederick.ac.cy/sudesco2014) | European Commission, Lifelong Learning Programme | Scientific/Project Coordinator |
| 8 | 2012-2013 | Sustainable Design in Coastal Areas (www.frederick.ac.cy/sudesco2013) | European Commission, Lifelong Learning Programme | Scientific/Project Coordinator |
| 9 | 2010-2012 | Protection of Ormideia coastal zone | Department of Public Works/ Republic of Cyprus, National Technical University of Athens | Researcher/ Expert on Planning Assessment |
| 10 | 2009-2011 | Protection of Larnaka – Oroklini coastal zone | Department of Public Works/ Republic of Cyprus, National Technical University of Athens | Researcher/ Expert on Planning Assessment |

**Ρόλος στο Ερευνητικό Project: πχ Επιστημονικός Συντονιστής, Μέλος Ερευνητικής Ομάδας, Ερευνητής, Βοηθός Ερευνητής, άλλα.*

Ακαδημαϊκές Συμβουλευτικές Υπηρεσίες ή/και Συμμετοχή σε Συμβούλια / Επιτροπές - Να καταχωρηθούν οι πέντε (5) πιο πρόσφατες (Καταχωρούνται προαιρετικά)

| A/A | Περίοδος | Οργανισμός | Τίτλος Θέσης ή Υπηρεσίας | Κύριες Δραστηριότητες |
|-----|----------|------------|--------------------------|-----------------------|
|-----|----------|------------|--------------------------|-----------------------|

| | | | | |
|---|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 1 | 2015-σήμερα | Ανοικτό Πανεπιστήμιο Κύπρου | Μέλος του Ακαδημαϊκού Συμβουλίου του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Αειφόρα Ενεργειακά Συστήματα | Διοίκηση και Διαχείριση Προγράμματος |
| 2 | 2017-2020 | Επιστημονικό Τεχνικό Επιμελητήριο Κύπρου | Μέλος του Γενικού Συμβουλίου | Διοίκηση και καθορισμός πολιτικών του Επιμελητηρίου |
| 3 | 2018-2019 | Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας | Μέλος της Επιστημονικής και Οργανωτικής Επιτροπής και Συντονιστής Θεματικής Ενότητας για το Συνέδριο CHANGING CITIES: Spatial, Design, Landscape & Socio-economic Dimensions”, Chania, Crete Island, Greece, 24-29 June 2019. | Συντονισμός της Θεματικής Ενότητας: Smart and inclusive human settlements |
| 4 | 2017- today | SAGE Publications | Reviewer at the Journal: Indoor and Built Environment, | Paper Reviewer |
| 5 | 2016 | University of Applied Sciences and Arts Northwestern Switzerland, ILS - Research Institute for Regional and Urban Development, Germany, | Reviewer, International conference "Growing in Cities", Basel, September 2016 | Paper Reviewer |

Βραβείσεις / Διεθνείς Διακρίσεις (όπου εφαρμόζεται). Να καταχωρηθούν οι πέντε (5) πιο πρόσφατες και άλλες πέντε (5) επιλεγμένες – (μέγιστος αρ. δέκα (10) (Καταχωρούνται προαιρετικά)

| Ref. Number | Date | Title | Awarded by: |
|-------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | 2017 | Mention Spécialé, in ArtUrbain Concours International, Entry: La Zone Morte à la Zone Verte (as a tutor of the 3rd year project of Konstantinos Xenofontos) http://www.arturbain.fr/arturbain/concours/2017/ | Fondation Robert Auzelle, Paris |
| 2 | 2015 | Mention Spécialé, in ArtUrbain Concours International, Entry: Cultures Urbaines (as a tutor of the graduate project of Antonia Kounna) http://www.arturbain.fr/arturbain/concours/2015/ | Fondation Robert Auzelle, Paris |
| 3 | 2011 | Merit award at the competition for designing Liopetri river national park and fishing shelter, Nicosia Cyprus (with V. Ioakim, A. MOUNGOLIA, N. Neofytou, P. Papadimatos, M. Voreakou) | Department of Town Planning and Housing, Ministry of Interior, Republic of Cyprus |
| 4 | 2010 | 3rd prize at the international competition for the redesign of Sednaoui building and Al Khazednar square, Cairo Egypt, (with V. Ierides, E. Antoniadou, H. Eliadou, P. Papadimatos, M. Voreakou) http://www.urbanharmony.org/en/en_kh%20result.htm | Urban Harmony Foundation, Ministry of Housing, Utilities & Urban Communities, Egypt |
| 5 | 2005 | 2nd' prize (no first prize awarded) at the architectural competition of designing the central pedestrian way at Trikala Greece (2005), (with D. Polychronopoulos, G. Delios, E. Nikitoglou) | Municipality of Trikala, Greece |
| 6 | 2004-2005 | Scholarship for doctoral studies | NTUA Research Account, Greece |
| 7 | 2001-2004 | Scholarship for doctoral studies | State Scholarship Foundation of Greece (IKY) |
| 8 | 2001-2002 | Scholarship for MSc studies | Leventis Foundation |
| 9 | 2000 | Thomaidion prize and TEE prize both for best graduate performance | National Technical University of Athens/ Technical Chamber of Greece, |
| 10 | 1994-1999 | Scholarship for undergraduate studies | State Scholarship Foundation of Greece (IKY) |

Άλλες Διακρίσεις. Να καταχωρηθούν οι πέντε (5) πιο πρόσφατες και άλλες πέντε (5) επιλεγμένες

(μέγιστος αρ. δέκα (10) (Καταχωρούνται προαιρετικά)

| A/A | Ημερομηνία | Τίτλος | Κύριες Δραστηριότητες |
|------------|-------------------|---------------|------------------------------|
| 1 | | | |
| 2 | | | |
| 3 | | | |
| 4 | | | |
| 5 | | | |
| 6 | | | |
| 7 | | | |
| 8 | | | |
| 9 | | | |
| 10 | | | |