

FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW:

INSTYTUCJA: Politechnika Łódzka, Wydział Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska, Instytut Architektury i Urbanistyki

MIASTO: Łódź

STANOWISKO: adiunkt

DYSCYPLINA NAUKOWA: architektura i urbanistyka, architektura

DATA OGŁOSZENIA: **09.11.2018 r.**

TERMIN SKŁADANIA OFERT: **08.12.2018 r.**

LINK DO STRONY: <http://www.bais.p.lodz.pl/index.php/I35>

SŁOWA KLUCZOWE: architektura, komputerowe wspomaganie projektowania, modelowanie 3D, architektura parametryczna, projektowanie parametryczne, cyfrowa fabrykacja

OPIS (tematyka):

- Zastosowanie technologii CAD oraz BIM w projektowaniu architektonicznym
- Implementacja najnowszych technologii cyfrowych w projektowaniu architektonicznym, w tym projektowanie parametryczne i cyfrowa fabrykacja
- Projektowanie architektoniczne w przestrzeni cyfrowej
- Promotorstwo prac inżynierskich i magisterskich w języku polskim oraz angielskim

NIEZBĘDNE WYMAGANIA DYDAKTYCZNE, NAUKOWE I ZAWODOWE:

- Ukończone studia magisterskie na kierunku architektura i urbanistyka (uzyskanie tytułu zawodowego magistra inżyniera architekta)
- Ukończone studia doktoranckie na kierunku architektura (uzyskanie tytułu naukowego doktora nauk technicznych w dyscyplinie architektura)
- Co najmniej 5-letni staż dydaktyczny w zakresie prowadzenia zajęć z zastosowania technik komputerowych (cyfrowych) na studiach inżynierskich/magisterskich dla kierunków architektura i urbanistyka oraz architektura, prowadzonych w języku polskim i angielskim
- Czynny udział w konferencjach naukowych w zakresie problematyki technologii cyfrowych w projektowaniu architektonicznym (czynny udział w konferencjach w ilości minimum 4 w ciągu ostatnich 5 lat)
- Umiejętność prowadzenia samodzielnej pracy naukowej
- Umiejętność prowadzenia zajęć dydaktycznych w języku polskim oraz angielskim (wymagana biegła znajomość obu języków)
- Umiejętność prowadzenia zajęć dydaktycznych metodą Problem Based Learning (PBL) oraz Design Thinking (DT)
- Umiejętność obsługi na poziomie zaawansowanym najnowszych pakietów oprogramowania CAD w tym programu AutoCAD oraz Rhinoceros3d
- Umiejętność obsługi najnowszych pakietów oprogramowania BIM w tym Revit
- Umiejętność obsługi na poziomie zaawansowanym najnowszych pakietów oprogramowania do modelowania 3D w tym 3dsMax oraz SketchUp
- Umiejętność obsługi na poziomie zaawansowanym najnowszych pakietów oprogramowania do wizualnego programowania w tym Grasshopper3D oraz Dynamo
- Oświadczenie o zamiarze podjęcia zatrudnienia na Politechnice Łódzkiej jako pierwszym miejscu pracy w rozumieniu ustawy "Prawo o szkolnictwie wyższym".

WYMAGANIA DODATKOWE:

- Doświadczenie w organizowaniu i prowadzeniu warsztatów z projektowania parametrycznego i cyfrowej fabrykacji
- Aktywność popularyzatorska w dziedzinie projektowania parametrycznego
- Umiejętność prowadzenia zajęć dydaktycznych samodzielnie i w zespole

- Doświadczenie w działalności organizacyjnej na rzecz uczelni wyższej

DO WNIOSKU NALEŻY ZAŁĄCZYĆ:

- Kwestionariusz dla osoby ubiegającej się o zatrudnienie
- Odpis dyplom otrzymania tytułu magistra inżyniera w dyscyplinie Architektura i Urbanistyka (kserokopia)
- Odpis dyplomu lub potwierdzenie nadania stopnia doktora nauk technicznych w dyscyplinie Architektura (kserokopia)
- Wykaz dorobku w zakresie dydaktycznym, naukowym i organizacyjnym
- Potwierdzenie aktywności na rzecz uczelni oraz aktywności popularyzatorskich związanych z architekturą i projektowanie parametrycznym
- podanie do JM Rektora Politechniki Łódzkiej,
- oświadczenie, że Politechnika Łódzka będzie podstawowym miejscem pracy,
- podpisana zgoda Kandydata na przetwarzanie danych osobowych (zgodnie z art. 7 RODO)
- podpisana klauzula informacyjna dla kandydatów do pracy

Dokumenty można złożyć osobiście lub przesać na adres:

Politechnika Łódzka

Sekretariat Instytutu Architektury i Urbanistyki (p. 108 lub p.101,)

al. Politechniki 6

90-924 Łódź,

Zgłoszenia będą przyjmowane do dnia **08.12.2018 r.**

Pytania proszę kierować do p. Barbary Wyroślak na adres email:

barbara.wyroslak@p.lodz.pl

Planowany termin zatrudnienia: 01.01.2019 r.

Organizator konkursu zastrzega sobie możliwość unieważnienia konkursu bez podania przyczyn. Rozstrzygnięcie konkursu nie jest równoznaczne z nawiązaniem stosunku pracy z Politechniką Łódzką.

Ostateczną decyzję o zatrudnieniu podejmie Rektor w oparciu o rekomendację komisji konkursowej.