

Uczelnia Techniczno-Handlowa im. H. Chodkowskiej
poszukuje wykonawcy zajęć

**Materiałoznawstwo
na kierunku Transport
- praktyk**

w projekcie *Nowoczesny Inżynier Transportu - dostosowanie programu kształcenia
na Wydziale Inżynieryjnym na Kierunku Transport*
Miejsce realizacji zajęć: Warszawa

Przedmiot Materiałoznawstwo - laboratorium prowadzony będzie dla studentów II roku studiów inżynierskich na kierunku Transport.

Jego celem jest zapoznanie studentów z podstawowymi zagadnieniami związanymi z klasyfikacją materiałów pod kątem potencjalnego ich zastosowania w budowie środków transportu.

Program przedmiotu obejmuje:

- Zapoznanie studentów z podstawowymi pojęciami dotyczącymi budowy materii, sposobami badania i rozpoznawania własności mechanicznych materiałów o strukturze krystalicznej oraz budowie amorficznej.
- Poznanie metod badania i określania podstawowych własności metali i ich stopów oraz budowy tworzyw metalicznych, jak również układów równowagi fazowej metali. Wprowadzenie do podstaw obróbki plastycznej metali oraz cieplnochemicznej.
- Omówienie struktur, własności, klasyfikacji i zastosowania stali węglowych i stopowych, stali, żeliw oraz stopów metali kolorowych na przykładzie stopów miedzi i aluminium.
- Poznanie metod i podstaw teorii obróbki cieplnej stopów żelaza i metali kolorowych.
- Podstawowe wiadomości z zakresu korozji elektrochemicznej i sposobów jej zapobiegania.
- Poznanie budowy własności tworzyw sztucznych, kompozytów, materiałów stosowanych w elektrotechnice i elektronice.

Wykonawca (osoba fizyczna bądź podmiot prowadzący działalność gospodarczą) odpowiedzialny będzie za zrealizowanie zajęć dla dostosowanego zgodnie z zapotrzebowaniem otoczenia społeczno-gospodarczego przedmiotu Materiałoznawstwo na studiach stacjonarnych oraz na studiach niestacjonarnych – liczba grup do uzgodnienia (zajęcia w tygodniu i/lub w weekendy); Uczelnia zakłada równoległe prowadzenie zajęć weekendowych przez dwóch prowadzących. Możliwe jest zastrzeżenie dostępności wyłącznie w dni powszednie bądź w weekendy.

Od prowadzących zajęcia oczekujemy:

- wykształcenia wyższego
- minimum 3-letniego doświadczenia zawodowego w zakresie materiałoznawstwa,
- wysokich kompetencji interpersonalnych,

Oferty należy składać **do 27 sierpnia 2018 r.** listownie, osobiście w siedzibie Uczelni (ul. Jagiellońska 82F, 03-301 Warszawa, pokój 10 – Biuro Projektów) bądź mailowo na adres projekty@uth.edu.pl (liczy się **data wpływu**)

wpisując w tytule maila bądź na kopercie: **Wykonawca zajęć - Materiałoznawstwo.**

Oferta powinna zawierać:

- Formularz oferty zgodny z załącznikiem do niniejszego ogłoszenia;
- CV osób wskazanych do dostosowania sylabusu.

Do dołączonych dokumentów aplikacyjnych prosimy o dołączenie oświadczenia:

„Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych przez Uczelnię Techniczno-Handlową im. Heleny Chodkowskiej z siedzibą w Warszawie 03-301 ul. Jagiellońska 82F zawartych w dokumentach aplikacyjnych, w celu prowadzenia rekrutacji na stanowisko wskazane w ogłoszeniu”.

Oświadczam, iż zostałem/ zostałam poinformowany/poinformowana o tym, że:

1. Administratorem danych osobowych przetwarzanych w ramach procesu rekrutacji jest Uczelnia Techniczno-Handlowa im. Heleny Chodkowskiej z siedzibą w Warszawie 03-301 ul. Jagiellońska 82.
2. Dane zgromadzone w procesie rekrutacyjnym będą przechowywane do dnia 30.09.2018 roku.
3. Przysługuje mi prawo dostępu do moich danych osobowych, żądania ich sprostowania lub usunięcia. Wniesienie żądania usunięcia danych jest równoznaczne z rezygnacją z udziału w procesie rekrutacyjnym. W każdym czasie mogę cofnąć zgodę, kontaktując się pod adresem kadry@uth.edu.pl.

Projekt jest współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

