

Vítejte v Institutu textilní techniky (ITA) na RWTH Aachen

Otázka: Co dělá ITA?

Odpověď: Vyvíjíme nové materiály pro výrobu textilií, nové stroje, postupy a výrobky, a to především v oblasti technických textilií (kompozitní materiály, zdravotnické textilie, „chytré textilie“ – smart textiles). Vedle toho se zabýváme také klasickou textilní technikou (výroba příze a tkanin, pletenin, netkaných textilií, zabezpečování jakosti atd.). Konstruujeme stroje, sestavujeme prototypy a vyrábíme textilní výrobky.

Otázka: Co můžu dělat na ITA?

Odpověď: U nás můžeš studovat a/nebo pracovat na výzkumném projektu.

Otázka: Jak můžu na ITA studovat?

Odpověď: Pokud k nám přijdeš v rámci programu ERASMUS, můžeš chodit na všechny přednášky a cvičení a můžeš také skládat zkoušky. Vše je v němčině, ale vždy jsou k dispozici písemné podklady, všechny přednášky jsou online na internetu a při zkoušce samozřejmě můžeš používat slovník. Nabízíme bakalářské a magisterské studium a můžeš v podstatě navštěvovat všechny přednášky i cvičení.

Otázka: Kolik ECTS kreditů potom dostanu?

Odpověď: Tyto informace najdeš na našich německých webových stránkách, vždy u příslušné přednášky. Je tam také obsah jednotlivých přednášek.

Otázka: Jak je to s prací na výzkumném projektu v ITA?

Odpověď: Máme mnoho témat, z nichž si můžeš vybrat takové, které se Tě zaujme. Seznam aktuálních témat je uveden **zde**. Každý projekt má na starosti jeden vědecký pracovník a trvá zpravidla 3-6 měsíců. Zprávu o svém projektu můžeš napsat v němčině nebo v angličtině.

Otázka: Kdy je nejlepší přijít na ITA?

Odpověď: U nás jsi vítán kdykoli. Práci na projektu můžeš zahájit kdykoli, přednášky se konají v letním semestru od poloviny dubna do poloviny června a v zimním semestru od poloviny října do poloviny února.

Otázka: Musím splňovat nějaké předpoklady?

Odpověď: Znalosti strojírenství jsou vítány, a pokud máš nějaké znalosti textilní techniky, o to lépe. Ale máme zde mnoho studentů, kteří žádné výše uvedené znalosti neměli a nebyl to žádný problém.

Otázka: Pomůže mi někdo sehnat ubytování?

Odpověď: Ano, postaráme se o to my nebo zahraniční odbor (Auslandsamt) RWTH Aachen.

Otázka: Nabízí RWTH Aachen jazykové kurzy?

Odpověď: Ano. Pokud u nás budeš v rámci programu ERASMUS, můžeš se přímo účastnit kurzu němčiny pro cizince. Pokud zde budeš pracovat na výzkumném projektu, pomůžeme Ti nějaký vhodný kurz němčiny najít.

Otázka: Kde seženu další informace?

Odpověď: Na internetové stránce RWTH Aachen nebo na naší internetové stránce.

Otázka: Na koho se můžu obrátit, pokud bych chtěl vědět ještě více?

Odpověď: Můžeš se obrátit na našeho studijního poradce Dietera Veita (dieter.veit@rwth-aachen.de).

Otázka: Kdo přeložit tuto stránku do češtiny?

Odpověď: Zdeňka Janská v roce 2007.