

Přepis rozhovoru

SPEAKER_01

V rámci projektu Matun mají studenti z Drážďan a Ústí nad Labem možnost prakticky se seznámit s mezinárodní vědou. Johann Grimm se v zimním semestru 2024 zúčastnil mezinárodního modulu a dnes nám poví o svých zkušenostech.

Mohl by ses nám krátce představit?

SPEAKER_00

Jmenuji se Johann. Studuji desátý semestr materiálové vědy na Technické univerzitě v Drážďanech, konkrétně materiálové inženýrství a minulý zimní semestr jsem se účastnil projektu Matun, kde jsem na univerzitě v Ústí nad Labem nahlédl do plazmových technologií.

SPEAKER_01

Jak ses o nabídce projektu Matun vůbec dozvěděl?

SPEAKER_00

Tehdy mi na můj univerzitní e-mail přišel e-mail od Josefine Roth, že je nyní nabízen tento modul, a my jsme neměli v učebním plánu nic moc společného s plazmou. A proto jsem si řekl, proč ne? Tak jsem se přihlásil a nakonec jsem tam skončil jako jediný.

SPEAKER_01

Odkud se vzala tvoje motivace zúčastnit se? Už jsi zmínil, že jste se v přednáškách plazmatu moc nevěnovali, ale byl pro tebe zajímavý také mezinárodní rozměr? Nebo to pro tebe bylo spíše vedlejší?

SPEAKER_00

Za prvé, že jsme neměli moc informací o plazmě, protože jsem, upřímně řečeno, ani nevěděl, co plazmat vlastně je, jak se vyrábí a k čemu se používá.

A také proto, že to bylo v České republice, protože jsem chtěl vidět, jak se tam na univerzitách provádí výzkum, a byl jsem velmi příjemně překvapen, když jsem to tam

viděl. A to byl také podnět k tomu, abych se podíval do Ústí, protože jsem o něm hodně slyšel, ale nikdy jsem tam nebyl. Proto jsem chtěl tuto příležitost hned využít.

SPEAKER_01

Mohl bys nám krátce vysvětlit, jak přednáška probíhala a co na ní bylo mimořádného?

SPEAKER_00

Všechno to bylo online. Ano, mimořádně zajímavý byl vlastně pan Kormunda sám. Měl velmi příjemný způsob, jak to podával, velmi srozumitelný. Také řekl, že pokud se vyskytlo několik složitých vzorců, není nutné si je pamatovat, ale že by se člověk měl omezit na praktické věci. A ano, bylo to pro mě trochu náročné, protože jsem v té době byl na praktikách, ale napsal jsem panu Kormundovi, že se tu a tam nemohu zúčastnit. A to se mi také velmi líbilo, ano.

SPEAKER_01

A získal jsi pro sebe osobně něco k tématu plazmatu nebo obecně k tématu mezinárodní studia?

SPEAKER_00

Opravdu by se mělo zkusit se alespoň trochu vzdělávat v mezinárodním měřítku.

Byl jsem opravdu velmi překvapený, jak moderní to tam všechno bylo.

Co se týče plazmy samotné, teď jsem opravdu získal přehled o tom, jak funguje, tedy částečně s těmito vysoce energetickými vakuovými procesy a také o tom, jak jsou takové stroje, takové zařízení, konstruovány. Myslím, že jsem ještě nikdy nestál před tak velkým zařízením a neviděl tolik kabelů, hliníkové fólie a všech těch vakuových komor na jednom místě. Bylo to opravdu zajímavé, vidět naživo tu futuristickou technologii, o které se obvykle dozvídáme jen z filmů.

Všem doporučuji, aby to vyzkoušeli. Jsou to dva dny, kdy se tam můžete zapojit a absolvovat praktikum, takže by to neměl být žádný problém.