

Centrum výzkumu obouvání navštívili zástupci vedení společnosti Baťa

4.7.2025 - | Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně

Ředitel centra Tomáš Sáha představil během návštěvy témata, která jsou na Centru obouvání řešena. Návštěvu zaujaly zejména tři výzkumné směry.

„Největší zájem vzbudily projekty zaměřené na nové biokompozitní materiály, které nahrazují chromočiněné usně. Jedná se o přípravu vláknitých kompozitů z přírodních rostlinných materiálů, které v mnohém překonávají klasické usně. Výhodou je snadná obnovitelnost a také užitečná přeměna rostlinného odpadu na obuvnické komponenty,“ popisuje ředitel CVO Tomáš Sáha.

Se zájmem si zástupci firmy Baťa prohlédli také Laboratoř diagnostiky pohybového aparátu, která se zaměřuje na zdravotní aspekty obouvání a možnosti nápravy pohybového aparátu díky individuální konstrukci obuvi. *„Tento výzkumný směr začíná nabývat na důležitosti vzhledem ke stále rostoucímu počtu osob s vadou pohybového aparátu. Dalšími tématy v tomto výzkumném směru jsou aspekty individuálního obouvání pro sportovce a specializované profese. Trvalý zájem je samozřejmě o vhodnou obuv pro diabetiky, těhotné ženy nebo pro osoby trpící otékáním spodních končetin,“* dodává Tomáš Sáha.

Návštěva projevila značný zájem také o projekty udržitelnosti obuvnických výrobních procesů a recyklační procesy spojené s výrobou nebo s ukončením životnosti obuvi. Vzhledem k tomu, že na trhu je stále významné množství obuvi z chromočiněné usně, je v zájmu těchto výrobců najít přijatelná řešení. *„Velmi ocenili náš projekt karbonizace chromočiněné usně a využití takto získaného aktivního uhlíku pro výrobu elektrod pro standartní dobíjecí baterie. Dalším tématem byly odbouratelné obuvnické komponenty, které lze po expiraci kompostovat,“* uzavřel Tomáš Sáha.

Mimo výzkumná témata se delegace zajímala rovněž o spolupráci v oblasti mezinárodního vzdělávání, která se připravuje na Univerzitním institutu UTB.

<https://www.utb.cz/aktuality-akce/centrum-vyzkumu-obouvani-navstivili-zastupci-vedeni-spolecnosti-bata>