

Institucionální plán TUL pro rok 2018

Interní číslo: 12402

Vývoj konstrukční metodiky stříhů dětských oděvů z elastických materiálů

Prioritní cíl 1: **ZAJIŠŤOVÁNÍ KVALITY**
Podpora rozvoje vzdělávací činnosti

Řešitel:

Ing. Blažena Musilová, Ph.D.

Cíl projektu

- Pořízení AlvaForm figuríny globalizované dětské velikost EU 10 (dívka 10 let).
Je vyrobená z paměťové pěny, která vykazuje podobné rozměrové charakteristiky jako má lidská měkká tkáň.
- Využití AlvaForm figuríny pro rozvoj a zkvalitnění výuky v oblasti tvorby stříhových konstrukcí, a to zejména pro praktické ověřování konkrétních aplikací designu dětských oděvů přiléhavé siluety.
Vývoj konstrukční metodiky stříhů dětských oděvů z elastických textilií.

Postup řešení

➤ Příprava

4/2018 – **příprava kupní smlouvy** s cílem dosáhnout výhodnější ceny s tzv. akademickou slevou.

Cíl byl splněn. Získaná sleva činí 820 EUR.

➤ Realizace

07/ 2018 – **realizace nákupu 1 ks AlvaForm figuríny** dětské velikosti EU 10 (dívka 10 let)

➤ Následné využití

10/ 2015 - 12/2018 - **ve výuce při tvorbě stříhových konstrukcí a modelování dětských oděvů** v předmětech KOD/POV*T, KOD/POV*A a KOD/KMD.

V rámci řešení bakalářské práce na téma:

Stříhová konstrukce dětských elastických oděvů.

Autorkou je studentka T15000370.

Kontrolované výstupy

Nákup 7/2018



Kontrolované výstupy

Figurína dětské velikosti EU 10

Modulární prvky



Kontrolované indikátory

➤ **Cíl: Zkvalitnění výuky studentů ve studijním oboru**

- Výroba oděvů a management obchodu s oděvy
- Textilní a oděvní návrhářství

Inovace předmětů na základě implementace tvůrčí práce studentů v oblasti konstrukce střihů dětských oděvů a somatometrie.

➤ **Počáteční stav**

Absence pomůcek směřujících k ověření tvůrčí práce v oblasti nových metodik střihů na přiléhavé dětské oděvy a výuky somatometrie.

➤ **Konečný stav**

Dovybavení laboratoře KOD nákupem AlvaForm figuríny dětské velikosti, která je vyrobená z paměťové pěny a vykazuje podobné rozměrové charakteristiky jako lidské měkké tkáně, čímž je figurína unikátní. Využívá se jako pomůcka při výuce somatometrie a hodnocení střihových konstrukcí dětských oděvů přiléhavé siluety.



PŘÍJMY CELKEM **65 000 Kč**

Příspěvek kapitálové finanční prostředky	60 000 Kč
Příspěvek běžné finanční prostředky	5 000 Kč

VÝDAJE CELKEM **65 000 Kč**

Kapitálové finanční prostředky	60 000 Kč
Běžné finanční prostředky	5 000 Kč

(odměna pro řešitele)

BILANCE **0 Kč**

Děkuji za pozornost!