

Sveučilište u Zagrebu Tekstilno-tehnološki fakultet

University of Zagreb, Faculty of Textile Technology



ZBORNIK RADOVA

**11. Znanstveno – stručnog savjetovanja
TEKSTILNA ZNANOST I GOSPODARSTVO**

BOOK OF PROCEEDINGS

**11th Scientific – Professional Symposium
TEXTILE SCIENCE & ECONOMY**

24. siječnja 2018, Zagreb, Hrvatska
24th January 2018, Zagreb, Croatia

Sveučilište u Zagrebu Tekstilno-tehnološki fakultet
University of Zagreb Faculty of Textile Technology

TEKSTILNA ZNANOST I GOSPODARSTVO

TEXTILE SCIENCE AND ECONOMY

ZBORNİK RADOVA BOOK OF PROCEEDINGS

11. znanstveno – stručnog savjetovanja

11th Scientific – Professional Symposium

TEKSTIL, KOŽA I OBUĆA – SEKTOR „ODRŽIVOG“ RAZVOJA U RH
TEXTILE, LEATHER, AND FOOTWEAR – THE SECTOR OF
“SUSTAINABLE” DEVELOPMENT



24. siječnja 2018, Zagreb, Hrvatska
24th January 2018, Zagreb, Croatia



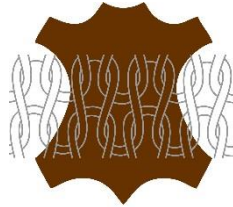
ISSN (CD – ROM): 2459-8186
ISSN (On- line): 2584-6450



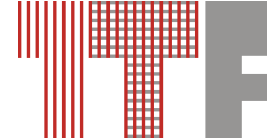
RADIONICE

WORKSHOPS

Radionica "Izrada čarapa i termofiziološka svojstva plošnih proizvoda i obuće"



ComforMicrobTexFoot



Sveučilište u Zagrebu Tekstilno-tehnološki fakultet u suorganizaciji s Hrvatskim klasterom konkurentnosti industrije tekstila, kože i obuće održati će 11. znanstveno-stručno savjetovanje Tekstila znanost i gospodarstvo u sklopu kojeg će se održati radionica "Izrada čarapa i termofiziološka svojstva plošnih proizvoda i obuće". Na radionici će se ukratko prezentirati rad u CAD programu za dizajniranje čarapa, a kao primjer rada i mogućnosti čaraparskog automata tt. Lonati isplesti će se čarapa sa uzorkom. Na radionici će se prezentirati uređaji za ispitivanje termofizioloških svojstava plošnih proizvoda na tzv. „Vrućoj ploči“ (eng. Sweating Guarded Hot Plate) i obuće na modelu Termalnog stopala.

Vrućom pločom može se ispitati otpor prolaza topline i vodene pare kao objektivni parametri termofizioloških svojstava tekstilnih plošnih proizvoda, kože i kompozita. Na radionici će se na Vrućoj ploči pokazati ispitivanje različito obrađenih i dorađenih koža. Također će se pokazati ispitivanje otpornosti prolazu topline kao jednog od termofizioloških svojstava gotove obuće i čarapa na modelu Termalnom stopala.



Slika 1: Čaraparski automat



Slika 2: Vruća ploča (SGHP)



Slika 3: Model Termalnog stopala