

TEXPLAT 1. munkacsoport

Új, speciális funkciókkal rendelkező textil-
és ruházati termékek kifejlesztése



2009. november 12.
Dr. Kokasné dr. Palicska Livia

Új, speciális funkciókkal rendelkező textil- és ruházati termékek kifejlesztése

A munkacsoport tagjai:

Bánfi Erzsébet

Dr. Borsa Judit

Dr. Kokasné dr. Palicska Livia

Kutasi Csaba

Molnár Orsolya

Hannauerné Szabó Anna

Szitha Hedvig

A munkacsoport tematikája

1 A funkcionális textil és ruházati termékek jellemzői

Optimális védelem (időjárás és egyéb külső hatások ellen), a viselési komfort fokozása, optimális használati tulajdonságok kialakítása

2. Speciális funkciók kialakításának technológiai lehetőségei

- a) Új szálak, fonalak alkalmazása, nanoszálak, nagy teljesítményű és adaptív szálak, természetes szálakat utánozó szintetikus szálak, megújuló nyersanyagból előállított szálak
- b) A textil alapanyag funkcionálisításának technológiai lehetőségei: bevonatolás, társítás nanotechnológia, plazmakezelés, digitális nyomás, speciális lapképzési technológia

3. A funkcionális alapanyagokból előállítható ruházati és lakástextil termékek és azok felhasználása

- a) Fejlesztési lehetőségek magyar védőruhagyártók részére
- b) Intelligens textil és ruházati termékek és alkalmazási területeik
- c) Funkcionális lakástextil termékek

4. A hazai helyzet bemutatása és a fejlesztési stratégia meghatározása a funkcionális textil- és ruházati termékek területére

- a) A fejlesztés fő irányai és a kutatási-fejlesztési területek
- b) Javaslatok projektekre, technológia transzferre, együttműködésekre
- c) Innovatív termékek/szolgáltatások lehetséges alkalmazási területei

TEXPLAT 2. munkacsoport

Új alkalmazási területek meghódítása
textiltermékekkel (műszaki textilek)



2009. november 12.
Máthé Csabáné dr.

Új textilalkalmazási területek, műszaki textilek

A munkacsoport tagjai:

Lázár Károly

Máthé Csabáné dr.

Szabó Rudolf

Szollár Edina

Tálos Jánosné

Dr. Való Gábor

A munkacsoport tematikája

- **Alkalmazási területek - 12 terület**
- **A legfontosabb technológiák a műszaki textilek előállítására**
- **A hazai helyzet az alkalmazások és a gyártás szempontjából**
- **K+F+I irányok és konkrét javaslatok a műszaki textilek területén**

TEXPLAT 3. munkacsoport

Ruhaipari technológiai és üzleti folyamatok
megújítása



2009. november 12.
Beofsics György

Ruhaipari technológiai és üzleti folyamatok megújítása

A munkacsoport tagjai:

Bauer Szilvia

Beofsics György

Dr. Halász Marianna

Ihász József

Horváth Csilla

Sándor Csilla

Szabóné Vozár Katalin

Tóth Szilárd

TEXPLAT 4. munkacsoport

**Új termékfejlesztési és üzleti
konceptiók a változó társadalmi
igényeknek megfelelően**



2009. november 12.
Lukács Jánosné

Új termékfejlesztési és üzleti koncepciók a változó társadalmi igényeknek megfelelően

A munkacsoport tagjai:

Bauer Szilvia

Jankovitsné dr. Varró Veronika

Dr. Koczor Zoltán

Lukács Jánosné

Szabóné Molnár Márta

Dr. Szalay Ágota