

STAȚII PILOT DE CERCETARE



Cercetare tehnologică

Filatura de bumbac: este echipată cu utilaje pentru realizarea de fire cardate și pieptănate pe tehnologii de filare cu rotor respectiv filare clasică.

Filatura de liberiene: este utilată cu mașini și standuri pentru realizarea firelor cardate, semipieptănate sau pieptănate prin filare uscată sau udă.

Filatura de lână: are în dotare o linie tehnologică de obținere a firelor de lână și tip lână pieptanată pentru țesături și tricoturi.

Textile neșesute: echipată cu utilaje pentru tehnologii complexe de obținere a texturilor neșesute și de prelucrare a deșeurilor textile

Preparația firelor: are în dotare mașini de prelucrare a firelor filate și filamentare (bobinare, răsucire, urzire, canetare, încleiere).

Țesătorie: dotată cu mașini de țesut reprezentative pentru întreaga industrie de producere a țesăturilor (țesături tip bumbac, lână, mătase, liberiene, covoare, stoffe de mobilă, frotir, pasmanterie).

Coordonator

*Conf. dr. ing.
Costică SAVA
csava@tex.tuiasi.ro*

Coordonator

*Prof. dr. ing.
Adriana MUSTAȚĂ
amustata@tex.tuiasi.ro*

Coordonator

*Șef lucr. dr. ing.
Liliana BUHU
lbuhu@tex.tuiasi.ro*

Coordonator

*Șef lucr. dr. ing.
Iuliana LUPU
ilupu@tex.tuiasi.ro*

Coordonator

*Conf. dr. ing.
Ioan IACOB
iiacob@tex.tuiasi.ro*

Coordonator

*Prof. dr. ing.
Ioan CIOARĂ
icioara@tex.tuiasi.ro*

Servicii oferite

- Activități de consultanță și expertiză în domeniul structurii și a tehnologiei de obținere a firelor și a țesăturilor
- Consultanță privind conceptualizarea și dezvoltarea produselor textile
- Cercetare și transfer tehnologic către firme de profil
- Pachete educaționale și servicii de instruire pentru proiectarea și realizarea firelor și țesăturilor.