

TINERI CERCETĂTORI

	Activități în care participă tineri cercetători	Poz. 3	Poz 4	Poz 5
F1/2007	Analiza și reprezentarea tricotelor 3D	■		■
	Identificarea aplicațiilor cu dispunere în relief a ochiurilor		■	■
	Caracterizarea tricotelor	■		■
F2/2008	Descrierea tipurilor de ochiuri	■		
	Calculul de proiectare tehnologică	■	■	
	Elaborarea programului experimental	■		
	Programarea mașinilor de tricotate și realizarea variantelor de tricotate		■	
	Determinarea parametrilor de structură		■	
	Prelucrarea datelor experimentale	■	■	
F3/2009	Determinarea proprietăților mecanice ale firelor	■		
	Determinarea proprietăților specifice tricotelor	■		
	Determinarea proprietăților mecanice tricotelor	■		
	Determinarea stării de tensiune	■		
	Prelucrarea datelor experimentale	■		
F4/2010	Proiectarea de tricotate cu geometrie tridimensională pentru aplicații tehnice	■		
	Realizarea de tricotate cu geometrie tridimensională pentru aplicații tehnice, din diferite tipuri de fire	■	■	
	Caracterizarea tricotelor 3D cu destinații tehnice	■	■	
	Elaborarea de lucrări științifice	■	■	
	Elaborarea părții grafice a cărților propuse spre publicare		■	
	Actualizarea site-ului proiectului		■	