

**LISTA PROIECTELOR NOI ÎN CADRUL PROGRAMULUI  
STCU - ASM INITIATIVE COMUNE DE CERCETARE-DEZVOLTARE, FINANȚATE ÎN ANUL 2016**

#	#	Titlul proiectului	Instituția	Conducătorul
<b>MATERIALE, TEHNOLOGII, PRODUSE INOVATIVE</b>				
1.	<b>6219 F</b>	<b>Comutatori moleculari optici și magnetici: perspective pentru aplicații practice</b>	Institutul de Fizică Aplicată	Dr. hab. Sofia Klokishner <a href="mailto:klokishner@yahoo.com">klokishner@yahoo.com</a>
2.	<b>6222 A</b>	<b>Nanoarhitecturi tri-dimensionale ierarhice hibride în baza aerogelurilor grafitice și compușilor semiconductori nanocristalini pentru aplicații multifuncționale</b>	Universitatea Tehnică a Moldovei	Dr. Eduard Monaico <a href="mailto:m_eduard_y@yahoo.com">m_eduard_y@yahoo.com</a>
3.	<b>6229 A</b>	<b>Sinteza localizată și integrarea nanostructurilor de oxizi semiconductori pentru aplicații în senzori de gaze și biosenzori</b>	Universitatea Tehnică a Moldovei	Dr. hab. Oleg Lupan <a href="mailto:lupanoleg@yahoo.com">lupanoleg@yahoo.com</a>
<b>SĂNĂTATE ȘI BIOMEDICINĂ</b>				
4.	<b>6245 A</b>	<b>Forme farmaceutice solide multicomponente nanodimensionale inovatoare care contin hexamminecobalt (III) cu proprietăți antivirale și antimicrobiene</b>	Institutul de Chimie	Dr. hab. Fliur Macaev <a href="mailto:flmacaev@gmail.com">flmacaev@gmail.com</a>
<b>BIOTEHNOLOGIE</b>				
5.	<b>6225 A</b>	<b>Monitoringul molecular al celor mai importante boli fungice și bacteriene în livezile de meri din Moldova</b>	Institutul de Genetică, Fiziologie și Protecție a Plantelor	Dr. Lidia Tumanova <a href="mailto:lidia_tumanova@yahoo.com">lidia_tumanova@yahoo.com</a>
6.	<b>6233 A</b>	<b>Elaborarea și aplicarea procedeelor agroecologice în gestionarea durabilă a insectelor dăunătoare pentru producerea tomatelor sănătoase</b>	Institutul de Zoologie	Acad. Ion Toderas <a href="mailto:toderas.izasm@gmail.com">toderas.izasm@gmail.com</a>