

Č.j.: TACR/934-2/2018

Cíle Národních priorit orientovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací

5. veřejné soutěže programu EPSILON - CHIST-ERA III Call 2017

Příjemce vybere z Národních priorit orientovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací (NPOV) akceptovaných programem EPSILON jeden hlavní a žádný až dva vedlejší cíle, k jejichž naplnění nejvíce přispěje úspěšné vyřešení projektu, tj. dosažení cíle a výsledků projektu. Pro podprogram 2 - Energetika a materiály je výčet cílů užší, a to vzhledem k 2. veřejné soutěži Programu na podporu aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací THÉTA.

PODPROGRAM 2 – Energetika a materiály		
Oblast	Podoblast	Cíle VaVaI
2. Snižování energetické náročnosti hospodářství	2.1 Snižování energetické náročnosti hospodářství	2.1.1 Energetické bilance materiálů a paliv za plnou dobu cyklu
		2.1.2 Výzkum a vývoj nových energeticky úsporných průmyslových technologií
		2.1.3 Zvyšování užitné hodnoty a trvanlivosti staveb
	2.2 Nové technologie a postupy s potenciálním využitím v energetice	2.2.3 Biotechnologie, bioinženýrství a genetika
3. Materiálová základna	3.1 Pokročilé materiály	3.1.1 Dlouhodobá perspektiva zajištění surovin pro ekonomiku ČR
		3.1.2 Pokročilé materiály pro konkurenceschopnost
		3.1.3 Inovace a udržitelnost klasických materiálů
		3.1.4 Využití nanomateriálů a nanotechnologií