

Přehled řešených národních projektů INOTEX a hlavní dosažené či plánované výstupy

Název projektu	Role firmy (koordinátor /partner)	Z jakého programu byl projekt financován	Jméno koordinátora	Trvání projektu (od – do)	Stručný popis projektu	Kde lze získat informace?	Hlavní výstupy projektu
COPERNICUS	koordinátor	MPO ČR	INOTEX	1996	Technologie výroby multifunkčních textilních útvarů s obsahem granulovaných materiálů CIPA-CT 940 138	INOTEX www.inotex.cz info@inotex.cz	Vývoj vícevrstvé konstrukce s využitím superabsorpční NT pro těsnící rohože se sníženou hmotností bentonitové náplně
SPECITEX	koordinátor	MPO ČR	INOTEX	1997-2000	Textilní materiály s ochrannými vlastnostmi PZ-TM/15/97	INOTEX www.inotex.cz info@inotex.cz	Funkční textilie s bariérovými úpravami pro ochranné oděvy. Permanentní nehořlavá úprava bavlny
PROGTEX	koordinátor	MPO ČR	INOTEX	1999-2001	Progresivní konstrukce textilií se zvýšenou přidanou hodnotou FF-P/077	INOTEX www.inotex.cz info@inotex.cz	Rozvoj multidisciplinární spolupráce při technologickém výzkumu progresivních konstrukcí textilií se zvýšenou přidanou hodnotou. Nové konstrukce směsných textilií s funkčními úpravami - nehořlavá úprava, bariérové zátěry

CENTRUM TEXTIL	partner	MŠMT - centra	TU Liberec	2000-2004	Výzkumné centrum „TEXTIL“ LN00B090	INOTEX www.inotex.cz info@inotex.cz	rozvoj společných projektů UNI Liberec - INOTEX
BIOZUT	koordinátor	MPO ČR	INOTEX	2002-2004	výzkum možností uplatnění biotechnologií v ekologicky šetrných postupech zušlechťování textilií FF-P/077	INOTEX www.inotex.cz info@inotex.cz	Výzkum možností možností uplatnění nových biotechnologických principů enzymové katalýzy namísto konvenčních chemicko-technologických procesů zušlechťování
SAFETEX	partner	MPO ČR	Spolsin	2003-2005	Výzkum nových konstrukcí a zušlechťovacích systémů pro multifunkční ochranné textilie se zvýšenou přidanou hodnotou FD-K3/054	INOTEX www.inotex.cz info@inotex.cz	optimalizované úpravy pro pracovní ochranu, zátěry
SUNPROTEC	partner	MPO ČR	VÚOS	2004-2006	Ochrana osob, syntetických a přírodních materiálů před škodlivými účinky slunečního záření FT-TA/035	INOTEX www.inotex.cz info@inotex.cz	UV absorbéry pro textil SOLTEX, reaktivní pro celulózu, zátěrový pro syntetické textíle
CENTRUM TEXTIL II.	partner	MŠMT - centra	TU Liberec	2005-2009	Výzkumné centrum „TEXTIL“ II. 1M4674788501	INOTEX www.inotex.cz info@inotex.cz	rozvoj společných projektů UNI Liberec - INOTEX
BANDÁŽE	partner	MPO ČR/ Trvalá prosperita	CPN	2007-2011	Biologicky aktivní bandáže 2A-2TP1/141	CPN Dolní Dobrouč	nové bioaktivní bandáže pro hojení ran, kryty s řízeným vlhkých hojením

KNITVA	partner	MPO ČR/ Impuls	KNITVA	2007-2009	Výzkum a vývoj využití funkčních úprav, vláken a konstrukcí pro výrobu ponožek a funkčních pletenin FI-IM4/145	KNITVA Nová Paka	nové funkční systémy pro úpravy pleteného punčochového zboží
MODIFIBER	koordinátor	MPO ČR/ TANDEM	INOTEX	2007-2009	Nové funkční textilní materiály na bázi modifikovaného polyesteru a výzkum technologií jejich modifikace FT-TA4/103	INOTEX www.inotex.cz info@inotex.cz	nové technologie funkcionalizace PET pro bariérovou ochranu
VUPP -330-3(1)	partner	MPO ČR/ NPV II	VUPP	2007-2010	Materiály a produkty s vysokou přidanou hodnotou ze zemědělských a potravinářských odpadů 2B06173	INOTEX www.inotex.cz info@inotex.cz	<ul style="list-style-type: none"> • Chitosan z odpadů (antibakteriální úpravy) • enkapsulace- Skvalen • textilní odpady – pěstění hub
ZDRATEX	koordinátor	MPO ČR/ TANDEM	INOTEX	2007-2009	Nové multifunkční textilie pro zdravotnický sektor FT – TA4/134	INOTEX www.inotex.cz info@inotex.cz	textilie pro zdravotní péči s prodlouženou životností a funkčními efekty
PLAZMA	partner	MPO ČR/ Trvalá prosperita	PEGAS	2008-2011	Kontinuální plazmatické a nano-plazma úpravy pro NT 2A-3TP1/126	PEGAS Přímětice	nové principy aktivace NT s přidanou hodnotou
TiOx (ARACHNE)	partner	MPO ČR/ TANDEM	ČTCAP	2008-2010	Příprava nanomateriálů pro textilní aplikace FT-TA5/007	INOTEX www.inotex.cz info@inotex.cz	fotokatalýza pro funkční textilie