

<b>Naziv projekta:</b>	Razvoj i unaprjeđenje kapsuliranih proizvoda na bazi ekstrakata bilja
<b>Sažetak projekta</b>	<p>Cilj projekta je poboljšanje postojeće tehnologije proizvodnje kapsula na bazi ekstrakata ljekovitog bilja kao i osmišljavanje novih proizvoda (kapsule na bazi ekstrakata ljekovitog bilja i mješavina bilja) i njihova registracija pri Ministarstvu zdravstva i socijalne skrbi RH. Pri kreiranju proizvoda vodit će se računa o svojstvima materijala koji se koristi (aktivne tvari, homogenost, brzina tečenja, sipkost,...), a pri postizanju fizikalnih svojstava materijala koristit će se različite modificirane tvari vodeći računa da se eliminiraju problemi koji se često javljaju u ovoj tehnologiji.</p> <p>Uvođenjem novih kapsuliranih proizvoda te poboljšanjem postojeće tehnologije proizvodnje kapsula na bazi ekstrakata ljekovitog bilja utjecat će se na kvalitetu proizvoda, a korištenjem novih tvari za postizanje svojstava i na cijenu. Novim asortimanom kao i poboljšanjima u proizvodnji očekuje se i mogućnost izvoza na inozemno tržište.</p>
<b>Voditelj projekta ili koordinator s PTF-a:</b>	Dr. sc. Drago Šubarić, redoviti profesor
<b>Suradnici na projektu s PTF-a:</b>	prof. dr. sc. Jurislav Babić
<b>Razdoblje realizacije projekta</b>	2010. - 2011.
<b>Institucije partneri na projektu</b>	Bioterra d.o.o.