

## **ОП „ИНОВАЦИИ И КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТ“ 2014 – 2020 г.**

### **Процедура „Разработване на продукти и производствени иновации“**

*Индикативна дата за обявяване: Март 2017 г.*

**Цели на процедурата:** нарастване на дела на предприятията, които разработват и разпространяват иновации, както и повишаване на иновационния капацитет на предприятията

**Бюджет по процедурата: 68 454 050 лв./ 35 млн. евро**

#### **Бенефициенти:**

- ⇒ Съществуващи предприятия – микро, малки, средни и големи (*с над 3 години дейност*), които са търговци по смисъла на Търговския закон или Закона за кооперациите или са еквивалентно лице по смисъла на законодателството на държава-членка на Европейското икономическо пространство, вкл. в партньорство с научни организации<sup>1</sup>, София Тех Парк;

#### **Размер на безвъзмездната финансова помощ за проект:**

- ⇒ Минимален размер на безвъзмездната финансова помощ: 100 000 лева
- ⇒ Максимален размер на безвъзмездната финансова помощ: 1 000 000 лева.

**Интензитет на помощта:** 25-70%

**Допустимите дейности** са свързани с разработване на иновации в следните тематичните области на ИСИС:

- ⇒ Приложни научни изследвания в предприятието;
- ⇒ Проучване, придобиване и прилагане на резултати от научни изследвания, технологии, ноу-хау, непатентовани открития, права по интелектуална собственост;
- ⇒ Създаване и тестване на прототипи и пилотни линии;
- ⇒ Тествания, изпитвания, измервания.

---

<sup>1</sup> „Научна организация“ по смисъла на параграф 1, т.1. от Допълнителните разпоредби на Закона за насърчаване на научните изследвания е юридическо лице, което извършва научни изследвания в съответствие с действащото законодателство.

**Допустими разходи:**

- ⇒ Инвестиционни разходи (ДМА и ДНА);
- ⇒ Разходи за услуги;
- ⇒ Оперативни разходи.

**Допустими видове проекти:**

Изпълнението на проектите следва да води до разработване на продукт (стока или услуга) или процес, попадащи в обхвата на изброените по-долу приоритетни направления на тематичните области на Иновационната стратегия за интелигентна специализация (ИСИС):

**ИКТ и информатика:**

- ✦ производства, особено Fables и нови подходи за дизайн и/или асемблиране;
- ✦ ИКТ подходи в машиностроене, медицина и творчески индустрии (във връзка с другите три тематични области), вкл. дигитализация на културно-историческо наследство, развлекателни и образователни игри, „инбедид“ софтуер;
- ✦ 3D дигитализация, визуализация и прототипиране;
- ✦ Big Data, Grid and Cloud Technologies;
- ✦ безжични сензорни мрежи и безжична комуникация/управление;
- ✦ езикови технологии;
- ✦ уеб, хибридни и "native" приложения, уеб базирани приложения за създаване и експлоатиране на нови услуги и продукти;
- ✦ използване на нови възможности във връзка с аутсорсинг и ИКТ-базирани услуги и системи.

**Мехатроника и чисти технологии:**

- ✦ производство на базови елементи, детайли, възли и оборудване, вграждани като част от мехатронен агрегат или самостоятелно съставляващи такъв агрегат;
- ✦ машиностроене и уредостроене, вкл. части, компоненти и системи, с акцент върху транспорта и енергетиката;
- ✦ инженеринг, реинженеринг и продължаване на жизнения цикъл на индустриални машини, уреди и системи;
- ✦ системи за автоматизирано и софтуерно подпомагано управление с приложение в производството;
- ✦ вграждане на ВЕИ в роботизирани системи с изкуствен интелект;
- ✦ създаване на съвременни информационни комплекси за автономни енергийни системи;
- ✦ роботика и автоматизация на процеси, в т.ч. 3-D моделиране на роботизирани автоматизирани системи;
- ✦ проектиране и производство на високо-технологични продукти и/или участие в над-национална производствена верига, вкл. в аеро-космическата индустрия;

- ☞ био-мехатроника;
- ☞ интелигентни системи и уреди, „интелигентни домове“ – „интелигентни градове“;
- ☞ чисти технологии с акцент върху транспорта и енергетиката (съхранение, спестяване и ефективно разпределение на енергия, електрически превозни средства и еко-мобилност, водород-базирани модели и технологии, безотпадни технологии, технологии и методи за включване на отпадъчни продукти и материали от производства в други производства).

#### **Индустрия за здравословен живот и биотехнологии:**

- ☞ методи за чисто производство, съхранение, преработка и достигане до крайния потребител на специфични български съставки, средства и продукти (вкл. кисело мляко, мед и пчелни продукти, хляб, вино, млечни и месни продукти, етерични масла, бира, билки и билкови продукти, козметични средства и продукти);
- ☞ производство на специализирани храни и напитки (бебешки и детски, „космически“ храни);
- ☞ производство на инструменти, оборудване, консумативи за медицинска и дентална диагностика и терапия и/или участие в над-национална производствена верига;
- ☞ персонална медицина, диагностика и индивидуална терапия, лечебни и лекарствени форми и средства;
- ☞ медицински и лечебен туризъм с акцент върху възможностите за персонализация (немасов, а персонален туризъм);
- ☞ нано-технологии в услуга на медицината;
- ☞ био-технологии с пряко приложение за здравословен начин на живот;
- ☞ „сини“ технологии и приложение на нови методи и технологии в устойчивото ползване на речни и морски ресурси;
- ☞ производство на инсталации за добиване на екологично чиста електроенергия и промишлена вода;
- ☞ зелена икономика.

#### **Нови технологии в креативните и рекреативните индустрии:**

- ☞ културните и творческите индустрии (според дефиниция на ЕК: архитектура, архивно дело и библиотекарство, артистични занаятчийство, аудио-визуални форми (филми, ТВ, видео игри и мултимедия), културно наследство, дизайн, вкл. моден дизайн, фестивали, музика, сценични и визуални изкуства, издателска дейност, радио);
- ☞ компютърни и мобилни приложения и игри с образователен, маркетинг и/или развлекателен характер;
- ☞ алтернативен (селски, еко-, културен и фестивален) и екстрем туризъм и спорт (за стимулиране на несезонен, немасов, а постоянен нишов туризъм);
- ☞ производство на стоки и съоръжения с пряко приложение в тези сфери (напр. национални (регионални) носии, велосипеди, стени за катерене и др. стоки за алтернативни и екстремни спортове, костюми, декори, материали за исторически възстановки, специализирана екипировка и оборудване, печатни издания).