

**ПОКАНА:**

„Развитие на иновационни клъстери“

**ПРОГРАМА:**

Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“ 2014-2020

**ЦЕЛИ:**

Предоставяне на подкрепа за стимулиране на иновационната дейност на клъстери чрез съвместно използване на съоръжения, обмен на познания и опит, ефективен принос за трансфера на знания, изграждане на специфични мрежи от взаимосвързани, но оставащи си конкуренти на пазара компании, разпространение на информация и сътрудничество между предприятията и други организации в клъстера.

**КРАЕН СРОК:**

**ПРЕДВАРИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ!**

**КАКВИ ПРОЕКТИ СЕ ФИНАНСИРАТ?**

**I. Допустими проекти:**

Изпълнението на проектите следва да води до реализиране на дейности в тематичните области на ИСИС:

• **ИКТ и информатика:**

- производства, включително Fables, особено на създадени в България продукти, устройства и системи;
- 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, теле-медицина и теле-грижа и „имбедид“ 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;

– роботизирани системи и автоматизация на процеси, в т.ч. вграждане на ВЕИ, 3-D моделиране, системи за инструментална екипировка;

– създаване на съвременни информационни комплекси за автономни енергийни 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“;

– синя икономика – технологии за развитие;

– 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;
  - 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 екстремн 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.

## II. Допустими дейности:

### **Компонент 1: Подкрепа за укрепване на иновационния и научно-изследователския потенциал на клъстера и създаване на сътрудничества:**

- Ресурсно обезпечаване на дейността на иновационния и научно-изследователския персонал на клъстера - осигуряване на персонал за развитие на клъстерните иновационни дейности;
- Повишаване капацитета на иновационния и научно-изследователски персонал на клъстера - участие в обмяна на опит, добри практики и специализирани обучения в страна и чужбина за повишаване на капацитета на научноизследователския персонал на клъстера за създаване на сътрудничества

- Насърчаване на клъстерния маркетинг:
  - разработване на иновационна стратегия на клъстера, в случай че клъстерът няма разработена такава;
  - консултантски услуги преди стъпването на нов пазар - патентни проучвания, изследвания и информация за таргетираните пазари по отношение на предлагани нови или съществуващи продукти и/или услуги;
  - популяризиране на името (марката) на клъстера и на неговите продукти/услуги – изготвяне и отпечатване на брошури и информационни материали, интернет страници и информационни бази-данни за дейността на клъстера;
  - участие с цел представяне на иновационните продукти/услуги предлагани от клъстера в национални и международни изложения и панаири;
  - установяване и насърчаване на сътрудничеството с други иновационни клъстери, включително подкрепа на обмена на знания и работата в мрежа, и транснационално сътрудничество;
  - придобиване на европейски клъстерен лейбъл (етикет), издаден от Европейския секретариат за клъстерни анализи (European Secretariat for Cluster Analysis).
  
- Публичност и визуализация на проекта
  
- Одит на проекта

**Компонент 2: Развитие на иновационни клъстери (вкл. споделена инфраструктура и ноу-хау):**

- 1) Придобиване на дълготрайни материални активи (ДМА) за общи (съвместни) клъстерни иновационни дейности - изпитателни лаборатории, производствени центрове, тренировъчни центрове, оборудване за зали за обучения и др.;
  
- 2) Придобиване на дълготрайни нематериални активи (ДНА) за общи (съвместни) клъстерни иновационни дейности – специализирани програмни продукти, патенти, лицензи, „ноу хау“, търговски марки, акредитация, сертификация и др;

**КОЙ МОЖЕ ДА КАНДИДАТСТВА? ИЗИСКВАНИЯ?**

1) Допустими по настоящата процедура за подбор на проекти са само кандидати, които отговарят на определението за иновационен клъстер, посочено в чл. 2, ал. 92 от Регламент 651/2014 .

ВАЖНО: „Иновационни клъстери“ означава структури или организирани групи от независими страни (като например иновационни стартиращи предприятия, малки, средни и големи предприятия, както и организации за научни изследвания и разпространение на знания, организации с нестопанска цел и други сходни икономически субекти), създадени с цел да стимулират иновационната дейност чрез популяризиране, съвместно използване на съоръжения и обмен на познания и опит, ефективен принос за трансфера на знания, изграждане на мрежи, разпространение на информация и сътрудничество между предприятията и други организации в клъстера.

2) Допустими по настоящата процедура за подбор на проекти са кандидати (клъстери), при които подкрепата се предоставя изключително на юридическото лице - иновационен клъстер (клъстерна организация).

3) Допустими по настоящата процедура за подбор на проекти са само кандидати, които са обединения под формата на:

- клъстери, регистрирани като сдружения по смисъла на Закона за юридическите лица с нестопанска цел (в частна или в обществена полза) или еквивалентно лице по смисъла на законодателството на държава-членка на Европейското икономическо пространство;

ВАЖНО: За да бъдат допустими за финансиране по настоящата процедура, сдруженията по смисъла на Закона за юридическите лица с нестопанска цел следва да осъществяват стопанска дейност.

- клъстери - юридически лица, регистрирани по Търговския закон или еквивалентно лице по смисъла на законодателството на държава-членка на Европейското икономическо пространство.

ВАЖНО: За да бъдат допустими за финансиране по настоящата процедура, кандидатите следва да са създадени, регистрирани (вписани/оповестени в съответния регистър) като обединения преди 31.12.2017 г.

Клонове на юридически лица, регистрирани в България, не могат да участват в процедурата за подбор на проекти поради липсата на самостоятелна правосубектност.

4) Допустими по настоящата процедура за подбор на проекти са кандидати - клъстери, които могат да включват:

- а) юридически лица и/или еднолични търговци, регистрирани по Търговския закон или Закона за кооперациите или еквивалентни лица по смисъла на законодателството на държава-членка на Европейското икономическо пространство;
- б) юридически лица с нестопанска цел, регистрирани съгласно Закона за юридическите лица с нестопанска цел или еквивалентно лице по смисъла на законодателството на държава-членка на Европейското икономическо пространство;
- в) професионални училища и професионални гимназии съгласно чл. 26 от Закона за народната просвета;
- г) акредитирани български висши училища ;
- д) Българска академия на науките и нейни институти и академични специализирани звена;
- е) Селкостопанска академия и институти към нея;
- ж) експериментални лаборатории и изследователски институти по смисъла на чл. 60 от Закона за администрацията ;
- з) научни организации по смисъла на параграф 1, т.1. от Допълнителните разпоредби на Закона за насърчаване на научните изследвания ;
- и) Общини и/или Областни администрации и др.

**ВАЖНО:** За да бъдат допустими за финансиране по настоящата процедура, кандидатите трябва да включват минимум 7 (седем) юридически лица и/или еднолични търговци (включени в буква а) по-горе), регистрирани по Търговския закон или Закона за кооперациите или еквивалентни лица по смисъла на законодателството на държава-членка на Европейското икономическо пространство.

#### **СПЕЦИФИЧНИ ИЗИСКВАНИЯ:**

Приоритет ще бъде даден на проекти, които:

- попадат в приоритетните тематични области, изведени на база на регионалната специализация, заложената в ИСИС, одобрена с Решение на Министерски съвет № 857 от 03.11.2015 г. Съгласно одобрената ИСИС, публикувана на страницата на Министерство на

икономиката (<http://www.mi.government.bg/bg/themes/inovacionna-strategiya-za-inteligentna-specializaciya-na-republika-balgariya-2014-2020-g-i-proces-na-i-1470-0.html>), са определени следните приоритетни тематични области:

СЗР	СЦР	СИР	ЮЗР	ЮЦР	ЮИР
Мехатроника и чисти технологии	Мехатроника и чисти технологии	Мехатроника и чисти технологии	Информатика и ИКТ	Информатика и ИКТ	Нови технологии в креативните и рекреативните индустрии
Здравословен начин на живот и биотехнологии	Здравословен начин на живот и биотехнологии	Здравословен начин на живот и биотехнологии	Нови технологии в креативните и рекреативните индустрии	Мехатроника и чисти технологии	Мехатроника и чисти технологии
Нови технологии в креативните и рекреативните индустрии	Информатика и ИКТ	Нови технологии в креативните и рекреативните индустрии	Здравословен начин на живот и биотехнологии	Здравословен начин на живот и биотехнологии	Здравословен начин на живот и биотехнологии

- проекти на кандидати, които са регистрирани (имат седалище) и се изпълняват на територията на определени области в страната (изрично посочени в критерий V.2 „Регионална приоритизация на проекти“ от критериите за техническа и финансова оценка)<sup>1</sup>.

#### ПАРТНЬОРСТВО:

<sup>1</sup> Информацията относно регистрацията на иновационния клъстер на територията на съответната област следва да е вписана в Търговския регистър и регистъра на ЮЛНЦ към 31.12.2017 г. Недопустими са промени в мястото на изпълнение на проекта от една група области в друга група области, както са посочени в подкритериите на критерий V.2 „Регионална приоритизация на проекти“ от критериите за техническа и финансова оценка, в случаите когато проектното предложение е получило точки по даден подкритерий.

По настоящата процедура за подбор на проекти кандидатите участват индивидуално, а не съвместно с партньорски или други организации.

**ПРОДЪЛЖИТЕЛНОСТ НА ПРОЕКТИТЕ:**

24 месеца.

**БЮДЖЕТ:**

**29 924 199 лева**

**БЕЗВЪЗМЕЗДНО ФИНАНСИРАНЕ:**

Минимален размер на заявената безвъзмездна финансова помощ	Максимален размер на заявената безвъзмездна финансова помощ в зависимост от категорията на клъстера-кандидат
200 000 лева	1 500 000 лева

**ИНТЕНЗИТЕТ НА ПОМОЩТА:**

Максимален интензитет на помощта: 80 %

**ПЛАЩАНИЯ:**

Авансово, междинни, балансово.

**ИЗТОЧНИК НА ИНФОРМАЦИЯ:**

<http://opik.bg/>



**Критерии и методика за оценка на проектните предложения:**

<b>Критерии</b>	
<b>I. Основни характеристики на кълстера</b>	<b>21</b>
1. Брой членове на кълстера <sup>2</sup> , реализирали печалба през 2018 г.	5
2. Вид членове на иновационния кълстер	7
3. Управленски капацитет на иновационния кълстер	5
4. Структура и потенциал за развитие на кълстера	4
<b>II. Сътрудничество на иновационния кълстер</b>	<b>17</b>
1. Участие на иновационния кълстер в проекти, финансирани от донорски програми	5
2. Участие на иновационния кълстер в кълстерни мрежи и партньорства	6
3. Търговска марка и бранд на иновационния кълстер	4
4. Европейски кълстерен лейбъл	2
<b>III. Иновационен капацитет на кълстера и неговите членове</b>	<b>27</b>
1. Стратегически документ на иновационния кълстер	3
2. Права по индустриална собственост, по отношение на които иновационният кълстер и/или членовете му като юридически лица или чрез управителя им са първоначален заявител/изобретател	8
3. Съвместни НИРД проекти с участието на поне две фирми от иновационния кълстер	5
4. Научно-изследователска и развойна дейност на фирми, членове на иновационния кълстер	6
5. Опит на фирми, членове на иновационния кълстер в реализацията на иновативни продукти (стока или услуга) и иновативни процеси	5
<b>IV. Новост и пазарна приложимост на разработваната иновация от иновационния кълстер</b>	<b>20</b>
1. Новост на разработваната иновация от иновационния кълстер	7
2. Пазарна приложимост на разработваната иновация	8
3. Подкрепяната по проекта иновация е резултат от съвместна дейност на членовете на иновационния кълстер	5
<b>V. Приоритизиране на проекти</b>	<b>12</b>
1. Регионална специализация съгласно ИСИС	2
2. Регионална приоритизация на проекти	6
3. Участие в процедури по ОПИК	4
<b>VI. Реалистичност на разходите по проекта</b>	<b>3</b>
1. Реалистичност на разходите по проекта	3
<b>Общ брой точки</b>	<b>100</b>

<sup>2</sup> Юридически лица и/или еднолични търговци, регистрирани по Търговския закон,

Проектните предложения, получили минимум 60 точки на етап „Техническа и финансова оценка“, се класират в низходящ ред съобразно получената оценка. За финансиране се предлагат всички или част от проектите по реда на класирането до покриване на размера на бюджета.