

Гр.КЮСТЕНДИЛ;Хотел„СТРИМОН“

**СЕМИНАР НА БРАНШОВИТЕ ОРГАНИЗАЦИИ ПРИ БТПП,
17.10.2020 г. /СЪБОТА/, 11,00 ч.; ДОКЛАД НА ТЕМА:
ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ПРОВЕДЕНАТА КРЪГЛА МАСА ПО
ПОКАНА НА СЪВЕТА ПО ИНОВАЦИИ ПРИ БТПП С УЧАСТИЕТО НА
БЪЛГАРСКИЯ ЕВРОКОМИСАР Г-ЖА МАРИЯ ГАБРИЕЛ**

**„Политиката на ЕС за развитието на иновациите в
Програмен период 2021-2027 г. и мястото на
Република България в този процес“;**

**Ролята на Съвета по иновации при БТПП за
ИНОВАЦИОННАТА ИНФРАСТРУКТУРА В РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ**

Доц.ЙОСИФ АВРАМОВ,

доктор по икономика; предприемач и
финансово-инвестиционен консултант
съпредседател на Съвета по иновации при
БТПП, член на УС на БТПП



СЪВЕТЪТ ПО ИНОВАЦИИ ПРИ БТПП В ИНОВАЦИОННАТА ИНФРАСТРУКТУРА НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

НАЛИЦЕ СА СЛЕДНИТЕ РЕАЛНИ ЕФЕКТИ И ПОЛЗИ ОТ СЪЗДАДЕНИТЕ ПРОЕКТИ НА СЪВЕТА ПО ИНОВАЦИИ ПРИ БТПП ЗА ЧЛЕНОВЕТЕ НА БТПП, ЗА НАУЧНАТА И ЗА ОБРАЗОВАТЕЛНАТА НИ ИНФРАСТРУКТУРА:

Дълготрайните ефекти като резултат от създаването на ПЛАТФОРМА “ИНОВАЦИОННА БОРСА “, от Центъра за трансфер на технологии, както и от новосъздадения ХЪБ за старт ъпи към Съвета по иновации при БТПП се свеждат до:

- а)установяване на директни контакти между български и чуждестранни фирми, университети и научни звена, работещи в областта на иновациите, технологиите и науката
- б)популяризиране на съвременни върхови български научно – технически достижения и иновации в чужбина;
- в)създаване на качествено нови възможности за коопериране между български и чуждестранни проиновативни фирми и научни звена от една страна и държавните органи – от друга;
- г)изпълнение на съвместни проекти в областта на науката, иновациите, технологиите ,инженеринговата и развойната дейности по различни европейски програми, в т. ч. по: COSME, Хоризонт 2020, Мария Кюри, съвместните предприятия на ЕС, Европейския институт по иновации и технологии, Еврика и др.

Съвместно с Нов български университет предстои да стартира специализация към магистърската програма „Финанси“ по Финансов мениджмънт за старт ъпи“. Предстоящо е също и стартирането през есента на 2020 г. и на Клуб за младежко иновационно предприемачество за старт ъпи съвместно с Нов български университет и Висшето училище на франкофонията по администрация и мениджмънт. Предвижда се този клуб да има ментори от бизнеса като участниците да разработват реални проекти.

Съвет по иновации БТПП - ПЛАТФОРМА “ИНОВАЦИОННА БОРСА”

Електронната Платформа „Иновационната борса” функционира чрез създадените за нейната работа функционална спецификация и специализиран софтуер. Предстои надграждане на софтуера, в т.ч. и чрез нови функции на пилотно внедрения виртуален офис. Основната задача този вид борса е да служи като посредник между автори и изпълнители на иновативни разработки, образци и прототипи, и връзката им с други участници от реалния бизнес и от финансовите кръгове в иновационния процес, които да ги подпомагат за тяхната пазарна реализация, адаптиране към различни търговски и технологични цели и комерсиализация. Платформа „Иновационна борса” предоставя възможност на физически и юридически лица да:

- представят идеи, разработки, прототипи, продукти и др., в процеса на осъществяване на тяхна реализация на пазара.
- осъществяват контакти по отношение на финансирането и реализацията на иновативните продукти, изделия и услуги.
- търсят изделия и услуги, способстващи за решение на определени проблеми, свързани с модернизация и обновяване на дейността им в производството – нови патенти, изобретения, лицензи, търговски марки и т.н.

Съвет по иновации при БТПП: ПЛАТФОРМА “ИНОВАЦИОННА БОРСА”

Иноваторите могат успешно да открият:

- Подходящ партньор за комерсиализация и трансфер на готова научно-приложна разработка.
- Партньор за довършване на научна разработка
- Финансиране от инвеститори чрез т.нар. дялово финансиране
- Финансиране чрез способите на т.нар. масово финансиране (crowdfunding).

Потребители на Платформа „Иновационна борса” са:

1.Иноватори - физически или юридически лица с иновационна идея или продукт, или са произвели прототип или т.нар. нулева серия на съответния продукт. В тази група влизат изобретатели, които притежават патент (полезен модел). За неговата реализацията и превръщането му в иновация, носеща на изобретателя доход, последният търси чрез Платформа „Иновационна борса” инвеститори. Реализацията може да се постигне със средства от донори или инвеститори.

2.Изобретатели, които е без патентовано изобретение, но са подали заявка за патент (полезен модел) и изчакват одобрението ѝ от Патентното ведомство. Това са изобретатели, чието бъдещо изобретение е на фаза „идея”, за чиято реализация се търсят финансиране от потенциални инвеститори.

Съвет по иновации при БТПП: ПЛАТФОРМА “ИНОВАЦИОННА БОРСА”

- **3. Дарители**, предоставящи финансов ресурс за иновации. Донор – Дарители с интерес към реализиране на иновации. Донорите предоставят финансови средства на изобретатели. Целта е да се довърши реализацията на представена от изобретател идея. Средствата са безвъзмездни или срещу получаване на продукт. В текущата версия се предоставят безвъзмездни средства.
- 4. Инвеститори**, които имат интерес за финансиране реализацията на иновации, като търсят съдружие с иноватора като предлага т.нар. дялово финансиране. Това са инвеститори с интерес за реализация на иновации срещу процентно участие в съвместна фирма.
- 5. Търговски дружества и индустриални предприятия**, които търсят иновации за своята производствена дейност с оглед обновяване на производствената си гама изделия, произвеждани от тях. Те търсят иновации или решение на определен технически, научен, производствен или друг технологичен проблем в своята производствена дейност с оглед модернизацията и обновяването ѝ.
- 6. Консултанти**, които търсят за сметка на свои клиенти за реализация и финансиране на тяхното ноу хау.
- 7. Оценители** на предложените идеи.
- 8. Брокери**, осъществяващи връзките между иноватори и инвеститори

ЦЕНТЪР ЗА ТЕХНОЛОГИЧЕН ТРАНСФЕР при СИ



ОСНОВНИ ФУНКЦИИ НА ЦЕНТЪРА ЗА ТЕХНОЛОГИЧЕН ТРАНСФЕР СА:

Организиране на информационни дни по индустриални отрасли за възможностите на европейските програми и др. финансови инструменти

-Организиране на обучителни съвместни семинари между научната общност и бизнеса за изготвяне и изпълнение на проекти и за създаване на защита на интелектуалната собственост

-Провеждане на съвместни работни срещи по отрасли / сектори, с цел създаване на контакти и съвместни екипи

-Подкрепа за заявяване на иновативни разработки в платформата “Иновационна борса” на Съвета по Иновации

-Съдействие при провеждане на национални и регионални конкурси за иновативни разработки и иновативни предприятия

-Проучвания и анализи по заявка от държавната администрация, в т.ч. и оказване на методологическа подкрепа за усъвършенстване на нормативната уредба, касаеща иновациите, технологиите и управлението на еврофондовете

-Надграждане на Центъра за трансфер на технологии, чрез трансформирането му в офис за подкрепа на иновациите и трансфер на технологии.

Предвижда се той да се интегрира с досегашните центрове за трансфер на технологии към някои университети, фирми и НПО.

Център за трансфер на технологии при Съвета по иновации (СИ) при БТПП

Основните задачи на бъдещия Център за трансфер на технологии при СИ при БТПП са:

1. Съдействие при търсене на кооперационни партньори в областта на научно-изследователската и развойна дейност в България и чужбина;
2. Идентифициране на проиновативни разработки/решения в научните организации, висшите училища и бизнеса. Активна подкрепа за тяхното стартиране и/или ускоряване, чрез научно-технически и финансово-икономически оценки
3. Подкрепа за създаване на заявки за получаване на интелектуална собственост (патенти, свидетелства за полезен модел, търговски и промишлени марки и т.н.). Извършване на маркетингови анализи и прогнози
4. Съдействие за създаване на съвместни екипи между учени и фирми за участие по проекти
5. Консултантска подкрепа за изготвяне на съвместни проекти за участие в конкурсни процедури в: НИФ, ОПИК, ОП “НОИР”, „ХОРИЗОНТ 2020 и др., както и
6. Осигуряване на съфинансирането, което следва да се осигури от бенефициента
7. Участие в управлението на изпълнението по проекти по сключени договори от бенефициенти



СЪВЕТ ПО ИНОВАЦИИ ПРИ БТПП - Хъб за старт ъпи

Третият проект на **СИ при БТПП** обхваща работата по консултирането на старт ъпи, в т.ч. и приложението на Блокчейн технологии със старт ъпи включително и в областта на финтех индустрията. За целта е изготвена **МЕТОДИКА** за създаване на Стратегия относно селектирането и развитието на старт ъп компании, както и в известна степен и тяхното финансиране. Тази методика бе изготвена неотдавна и в голяма степен е в съответствие с насоките, които са залегнали в Концепцията, приета от правителството на Република България за Индустрия 4.0. Тези старт ъп компании са отражение и са в резултат на т.нар. нов модел предприемачество и създаване на нов модел предприятия.

Методиката за създаване на стратегия на СИ по отношение на старт ъпите включва следните мерки:

- Осъществяване на действия съвместно с научни, образователни организации и технологични паркове (БАН, Селскостопанската академия, университети, София Тех Парк и др), които са генератор на създаване на старт ъпи в областта на технологичния трансфер. Тези действия ще се изразят в подпомагане на развойната дейност

(или т.нар.аренди дейност) на над 53 000 фирми, които са членове на БТПП

СЪВЕТ ПО ИНОВАЦИИ ПРИ БТПП - Хъб за старт ъп



Методиката за създаване на стратегия на СИ по отношение на старт ъпите вклю

ерки:

1. Партньорство с редица институти на БАН, с които се предвижда създаването на Център за трансфер на технологии
2. Внедряване с помощта на водещи учени, на нови прототипи и технологии, изобретени от български учени и иноватори от бизнеса и др.
3. Селектиране на старт ъп компании и особено такива, които имат потенциал за развитие, както и на инкубатори и акселератори на старт ъп компании от страна на Съвета по иновации при БТПП, с помощта и на експерти от БТПП.
4. Предоставяне на безплатни консултации от експерти юристи по медиация, а при необходимост и от страна на утвърдени предприемачи и на психолози за т.нар. втори шанс за млади предприемачи, които не са постигнали бизнес успех с първия си старт ъп и са решили да учредят нова старт ъп компания с друг профил и евентуално с други съдружници.
5. Съвместни действия от страна на Съвета по иновации и експерти на БТПП по отношение на членове на БТПП, специализирани в предимно в финтех технологиите, в т.ч. в областта на иновациите във финансовата индустрия, в т.ч. на плащанията през ИНТЕРНЕТ, взаимодействието с бъдещото електронно правителство в областта на финансовите услуги.

СЪВЕТ ПО ИНОВАЦИИ ПРИ БТПП - Хъб за старт ъпи



Методиката за създаване на стратегия на СИ по отношение на старт ъпите включв:

КИ:

-Разработката на нови технологии във финансовата област като: клауд услуги, изкуствен интелект, Интернет на нещата, Big Data анализи и др., които палатата ще селектира.

-БТПП ще подпомага методически тези големи компании, с оглед те да осъществяват кофинансиране с някои банки, съгласно практиката в досегашната дейност на банките в съотношение 50:50, а също и по отношение на т.нар. ънкър инвеститори (с финансиране до 5 % от страна на банката), предназначено за други високо технологични старт ъпи.

-Предоставяне на съвместна унифицирана и коректна информация до медиите по подходящ начин от страна на БТПП, на водещи банки за дейността им по отношение на помощта им за старт ъпите.

-На основа на разработената стратегия на СИ при БТПП за дейността ѝ по отношение на старт ъпите, която е в унисон с Концепцията за технологичен трансфер на съвета, набелязване на нови дейности съвместно на експерти от БТПП, както и на редица банки и други финансови институции

-Съдействие от страна СИ при БТПП и на експерти в БТПП на старт ъп компании за венчър финансиране от фондове за дялово и рисково финансиране, на бизнес ангели и за участие в проекти на други финансиращи или гарантиращи донори, като Хоризонт 2020; Европейския институт за иновации и технологии в Будапеща, Програмите ИННОФИН, COSME, Еразъм за млади предприемачи; Еразъм + и т.н.

Мария Габриел за Програмен период 2021-2027

- В близо десетгодишната история на Съвета по иновации (основан е на 11.май 2011 г.) е традиция да се канят представители на институциите на ЕС и досега са гостували на събития на съвета евродепутата Андрей Новаков, Георги Кузманов, доктор на техническите науки, програмен директор в Междуевропейското предприятие по информатика и нанотехнологии „ЕКСЕЛ“, Брюксел и др.
- На 11.09.2020 г. българският еврокомисар с ресори „Наука, иновации, култура, образование и младеж“ Мария Габриел участва в Кръгла маса, проведена в БТПП на тема: „Политиката на ЕС за развитието на иновациите в Програмен период 2021-2027 г. и мястото на Република България в този процес Тя бе организирана от Българската търговско-промишлена палата, Съвета по иновации при палатата и Enterprise Europe Network“ и бе проведена онлайн. В тази връзка пожелавам на г-жа Габриел скорошно оздравяване от КОВИД 19!

Мария Габриел за Програмен период 2021-2027

Мария Габриел подготвя с екипа си нови възможност за използване идеите на Програма Хоризонт 2020 в новия предстоящ Програмен период на Хоризонт Европа, който ще функционира в Програмен период 2021-2027. А онези които оценяват проекти от Централна Източна Европа ще трябва да познават условията, в които ще се изпълняват тези иновационни инициативи. Ще бъде предоставена възможност на онези фирми и консорциуми, които ще кандидатстват, да ги защитят по прозрачен начин. Някои новости в рамките на програмата "Хоризонт - Европа" е важно да бъдат припознати от бизнеса. Тя уточни, че създаването на Европейския иновационен съвет ще допринесе на стартиращите компании, както и на малкия и среден бизнес, да имат директен достъп до финансиране.

Мария Габриел за Програмен период 2021-2027

- Чрез създаването на Европейския иновационен съвет се допринесе на започващите бизнес дейност нови компании, както и на малкия и среден бизнес, да имат директен достъп до финансиране. Седемдесет процента от 10-милиардния бюджет, предвиден за Европейския иновационен съвет, е за малки и средни предприятия и според нея. "Всички знаем, че това е гръбнакът на икономиката. Всички искаме те да имат по-добър достъп до тези средства". Според българския еврокомисар Европа няма как да се справи с климатичните промени, с демографската криза, с цифровизацията, ако в центъра не стоят талантите, образованието, кадрите, както и научните изследвания и иновациите. Затова "Хоризонт - Европа" е най-амбициозната програма за научни изследвания и иновации в ЕС.

Какво е предвидено в Програмен период 2021-2027 г. в дейността на Европейския иновационен съвет (ЕИС)?

Предвижданията са Европейския иновационен съвет да заработи като Европейска фабрика за еднорози, които представляват старт ъпи и МСП, които са в състояние да осъществят пробив в съответния отрасъл. Към ЕИС е създаден **Акселератор** ще се създаде **Фонд за капиталови инвестиции**. Той ще финансира фирми в начален етап за т.нар. пробивни инвестиции в размер от 0,5 млн евро до 15 млн евро. България има 24 участия в Хоризонт 2020 за 7,6 млн евро, от които 15 старт ъпи, като Трансметрика, Дуросат и др.

В момента текат консултации за обсъждане и допълване на **Европейски стратегически план за Хоризонт Европа**, който обхваща 2021 – 2024 г.

В ход е подготовката на новата **Програма „ДИГИТАЛНА ЕВРОПА“**

В новия пакет, предложен от ЕК, **Некст Генерейшън** за 765 млрд евро, част от които са заемни, но при много изгодни условия, за иновации са отделени 5 млрд евро, което е сравнително малко.

Мария Габриел за Програмен период 2021-2027

- "Важно е да укрепим свързаността на местните и регионалните екосистеми с европейската иновационна екосистема. Регионите, търговско-промишлените палати и бизнесът са наш важен партньор в този процес,,. Това бе визирано от Мария Габриел в своята презентация в БТПП, която също така покани представителите на БТПП и участниците в дискусиата, че на 11.09. т.г. бе отворена регистрацията за Европейските дни на изследванията и иновациите, които ще се проведат виртуално на 22-24 септември с интересни интерактивни представяния. Този форум се състоя и в ИНФОБИЗНЕС бе публикувана информация за него. Българският еврокомисар информира, че от 18 септември 2020 г. вече е отворена покана за проекти по линия на **Европейския иновационен съвет** за 1 млрд. евро в десет области от енергетиката до гражданско участие.

Мария Габриел за Програмен период 2021-2027

- "Работим за подобряване на взаимодействията между програмите в моя ресор „Хоризонт Европа“, „Еразъм+, с другите фондове и програми на ЕС. Много скоро ще представя водещите си инициативи за Европейско научноизследователско пространство и Европейско пространство за образование. За да мобилизираме инициативи и ресурси в подкрепа на иновациите, е важно да изградим единно пространство на иновациите", заяви на Форума, организиран от БТПП, Съвета по иновации при БТПП и EEN при БТПП, българският еврокомисар Мария Габриел.
- Акцентирано бе от нея в края изложението ѝ на следните проекти на ЕК:
- 1. Проучвания по проекти, свързани с използване на водород
- 2. На новата ПЛАТФОРМА ОТ ИНОВАТОРИ

Кръгла маса за развитието на иновациите у нас

Непосредствено след презентацията на Мария Габриел в БТПП се състоя онлайн Кръгла маса посветена на развитието и на проблемите пред иновациите в Република България, в която участваха следните видни български учени от БАН, СА, УНСС и НБУ:

1. Чл. кор. проф. Костадин Ганев, зам. председател на БАН изнесе доклад на тема: „Научни постижения и иновации в БАН - проблеми“.

2. Председателят на Селскостопанската академия, която е в структурата на Министерството на земеделието и храните проф. Мартин Банов изнесе много интересна презентация на тема: „Наука и иновации в земеделието в България“

3. Проф. д-р Владя Борисова; директор на Института по творчески индустрии и бизнес на УНСС изнесе доклад на тема: "Нормативни пречки пред технологичния трансфер на интелектуалната собственост от Академията към Бизнеса - предизвикателства и решения".

4. Доц. Йосиф Аврамов, съпредседател на СИ при БТПП и преподавател в Нов български университет изнесе доклад, в който бе разгледана ролята на Съвета по иновации при БТПП за развитието на иновационната инфраструктура у нас, чрез създадените три проекта от експерти в съвета.



СЪВЕТ ПО
ИНОВАЦИИ
ПРИ БТПП

БЛАГОДАРЯ ВИ ЗА ВНИМАНИЕТО!

ЗА КОНТАКТИ:

ДОЦ. ЙОСИФ АВРАМОВ,

доктор по икономика

Съпредседател на Съвета по иновации при БТПП,

член на УС на БТПП;

финансово-инвестиционен консултант

E-mail: josif.avramov@mail.bg ;

innovacionbcc@gmail.com

тел.: 03592 8276821

моб.тел.: 0885 40 32 32

www.inovacii.eu - “Иновационна борса” при Съвета иновации при БТПП

www.evroproekti.org – Информационен сайт на Съвета по иновации при БТПП