



Покана: Награда за стимул – Тактилно изобразяване за хора с нарушени визуални функции

Цел: Целите на тази стимулираща награда са да се преодолее значителната празнина на ИКТ пазара с тактилен графичен дизайн, който помага на хората с увредено зрение да се възползват от цифровите технологии и подобрява качеството на техния живот, особено в областта на образованието и навигацията и да стимулира по-широки европейски усилия за разработване на решения за тази обществена потребност.

Основни задачи: Изобразяване, достъпно на цял екран, което може да предава цифрова информация както в брайлова, така и в тактилна графика, за да подобри достъпа до цифровата информация за хора със зрителни увреждания. Решението трябва да помогне на хората с увредено зрение (30 милиона в Европа), но също така и на по-широк кръг от хора, нуждаещи се от многофункционални решения, при които се налага да бъде приложена визуалната функция на ръцете.

Наименование: H2020-TACTILEPRIZE-2017

Тип акция: IPr Inducement Prize

Дата на поканата: 17 April 2018

Краен срок: 27 November 2018 17:00:00

<https://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/tactileprize-01-2017.html>



Покана: Подобряване достъпа на иновативните МСП до алтернативни форми на финансиране

Цел:

1. Усъвършенстване и подобряване на капацитета на финансовите доставчици, като например националните институции, банките и предприятията, националните централни банки, националните агенции за иновации, които предоставят финансиране за потенциала на алтернативното финансиране.
2. Улесняване на обмена на добри практики между държавите-членки и асоциираните страни относно регулаторните и други мерки, целящи да улеснят иновативните МСП да разнообразят източниците си на финансиране.
3. Улесняване на специализираните доставчици на алтернативно финансиране да се предлагат на пазара на иновативни МСП.
4. Разработване на начини за съгласуване на МСП с алтернативни схеми за финансиране и техните доставчици.
5. Подобряване на наличието на финансова и кредитна информация за иновативни МСП на алтернативни кредитори и инвеститори.
6. Подобряване на осведомеността и разбирането на иновативните МСП за видовете алтернативни финансови средства, които са на разположение в зависимост от обстоятелствата и фазата на тяхното развитие.

Основни задачи:

1. Да се разработи стратегия за изграждане на капацитет и последващ план за прилагане, който да използва техники (адаптирани както за жените, така и за мъжете) като кампании за повишаване на осведомеността, наставничество, семинари, курсове, учебни материали (по-специално чрез социални медии).
2. Утвърждаване на плана за изпълнение от заинтересованите страни, включително иновативни МСП, алтернативни финансови институции и публични органи.
3. Изпълнение на плана за внедряване.

Наименование: H2020-ALTFI-2017

Тип акция: CSA Coordination and support action

Дата на поканата: 25 April 2017

Краен срок: 07 September 2017 17:00:00

<https://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/altfi-01-2017.html>



Покана: Награда за стимул – Мониторинг на водна инфраструктура с нулева мощност

Цел: Целите на тази стимулираща награда са да се даде възможност на пазара на ЕС за разпределение на водата с решения, базирани на безжични сензорни мрежи с технологии за събиране на енергия. Те са предназначени за мониторинг в реално време на управлението на водите. Наградите ще бъдат връчени на работещи прототипи за безжични сензорни мрежи, базирани на технологии за събиране на енергия, предназначени за ефективно придобиване, наблюдение, общуване и анализиране на информация за водните ресурси в естествена или изкуствена среда.

Основни задачи: Изисква се да се предостави прототип на ИКТ за мониторинг на водата на ЕС. ИКТ прототипът трябва да се основава на безжични сензорни мрежи с технологии за събиране на енергия. По-конкретно, се очаква да се стимулира създаването на ефективна и мащабна автономна безжична мрежова платформа от сензори за наблюдение на водните ресурси. Целите на тази награда се определят като технологии, способни да улавят енергия от околната среда и да я превръщат в използваема електрическа енергия, като се очаква да се вземат под внимание схемите, необходими за съхраняването и управлението на генерираната мощност.

Наименование: H2020-POWERWATERPRIZE-2018

Тип акция: IPr Inducement Prize

Дата на поканата: 19 December 2017

Краен срок: 11 September 2018 17:00:00

<https://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/powerwaterprize-01-2017.html>



Покана: Определяне на възможностите на ИКТ за повишаване на ефективността на веригите за доставка на биомаса за биотехнологични производства

Цел: Поканата има четири стратегически насоки – изходни суровини, производство, продукти и навлизане на пазара.

Основни задачи: Сесията е за кандидатстване по:

- BBI.2017.S2: Identify opportunities for ICT to increase the efficiency of biomass supply chains for the bio-based industry
- BBI.2017.S1: Establish cooperation and partnership with brand owners and consumer representatives to improve the market access of sustainable bio-based products
- BBI.2017.R7: Novel secondary bio-based chemicals without significant fossil-based counterparts but with high application potential
- BBI.2017.R6: Competitive biodegradable, compostable and/or recyclable bio-based plastics for a sustainable end-of-life phase
- BBI.2017.R5: Novel bio-based chemical precursors to improve the performance of mass consumption products
- BBI.2017.R4: Proteins and other bioactive ingredients from side streams and residues
- BBI.2017.R3: Exploiting extremophiles and extremozymes to broaden the processing conditions to convert biomass into high-value building blocks
- BBI.2017.R2: Innovative technologies for the pre-treatment and separation of lignocellulosic feedstock and complex composition streams into valuable fractions while maintaining key characteristics
- BBI.2017.R1: Valorisation of gaseous side streams from bio-based operations into chemical building blocks
- BBI.2017.F2: Large-scale production of proteins for food and feed applications from alternative, sustainable sources
- BBI.2017.F1: Integrated 'zero waste' biorefinery utilising all fractions of the feedstock for production of chemicals and materials
- BBI.2017.D5: Advanced bio-based fibres and materials for large-volume applications
- BBI.2017.D4: Innovative bio-based fertilising products to increase the sustainability of fertilising practices in agriculture
- BBI.2017.D3: Breakthrough primary bio-based chemicals without significant fossil-based counterparts but with high marketability
- BBI.2017.D2: Integrated multi-valorisation of algae into advanced materials and high added-value additives -
- BBI.2017.D1: Valorisation of liquid and solid side streams from bio-based operations into high added-value products to create new feedstock for bio-based products

Наименование: BIO BASED INDUSTRIES PPP

Тип акция: Bio-based Industries Innovation action/ Bio-based Industries Coordination and Support

Дата на поканата: 11 April 2017

Краен срок: 7 September 2017, 17:00

За повече информация: <https://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/calls/h2020-bbi-jti-2017.html#&c.topics=callIdentifier/t/H2020-BBI-JTI-2017/1/1/1/default-group&callStatus/t/Forthcoming/1/1/0/default-group&callStatus/t/Open/1/1/0/default-group&callStatus/t/Closed/1/1/0/default-group&+identifier/desc>