

CIVISTI

Визии на гражданите за развитието на науката, технологиите и иновациите

Какъв е характерът на проблемите, които Европа ще трябва да решава в бъдеще? Какви следва да бъдат бъдещите социални характеристики на Европа? Какви цели трябва да си поставим за развитието на европейското общество? Тези и множество други въпроси ще се дискутират в две допитвания до гражданите в 7 различни европейски държави в рамките на проекта CIVISTI.

Описание на проекта

Проектът CIVISTI ще предостави на гражданите от 7 различни европейски държави (Дания, Австрия, Фландрия/Белгия, Финландия, Малта, България и Унгария) възможността да определят и споделят визиите си за бъдещето и да ги трансформират в дългосрочни научни, технологични и иновационни теми.

Цел на проекта

Проектът CIVISTI се основава на идеята, че **процесът на дефиниране на изследователски програми, съобразени с потребностите на обществото като цяло, може да спечели в много отношения от консултации с гражданите.**

Нашите общества се променят динамично вследствие на глобализацията, новите технологии, мултикултурните общности, развитието на медиите, предизвикателствата на околната среда и климата, новите енергийни перспективи, непрекъснато повишаващото се благосъстояние и потребление и др. Всяко едно от тези обстоятелства изисква съгласувано взаимодействие между науката, технологиите и обществото, което от своя страна поражда въпроси относно социалното управление на съответните специфични потребности и рискове – както за обществото, така и за отделния индивид. Населението е носител на тревогите и очакванията за бъдещето и, с подходящи методи, тези очаквания могат да бъдат обобщени и трансформирани в съответни научноизследователски програми.

Накратко, CIVISTI ще:

- идентифицира и обобщи нови и зараждащи се проблеми, на които европейската наука и технологии да търсят отговори;
- предложи алтернативи за бъдещите европейски рамкови програми за наука и технологично развитие;

- базира тези резултати на иновативен процес на активно участие на гражданите от седем страни-членки на ЕС, подпомогнат от аналитичния капацитет на експерти и заинтересовани страни.

Метод

CIVISTI ще създаде работни групи от граждани (панели) в седемте европейски държави, в които се реализира проекта, и ще разкрие техните представи, очаквания и съображения за бъдещето чрез процес на обсъждане. Този процес ще бъде подпомогнат от въвеждащи информационни материали и принос от страна на експертите, ангажирани с изпълнението на проекта. Дискусиите ще акцентират върху серия от проблеми, формулирани от гледна точка на две еднакво важни перспективи:

1. Какви са предизвикателствата, които населението очаква в бъдеще, и какви научни изследвания са необходими за посрещане на тези предизвикателства (изследователска перспектива)?
2. Какви представи и очаквания за бъдещето трябва да са водещи при определяне на европейския дневен ред в областта на научните изследвания (нормативна перспектива)?

В процеса могат да възникнат следните въпроси:

- Какви **проблеми** трябва да решава Европа в бъдеще?
- Какви могат да бъдат най-важните, но непокрити, **потребности** по отношение на услугите и стоките?
- Какви **конфликти** ще са доминиращи в бъдеще – както на макро, така и на микроравнище?
- Как ще бъде предизвикано или стимулирано социалното **сближаване** в бъдеще?
- Кои ще са основните предизвикателства в дългосрочен план пред **устойчивото** социално, икономическо и екологично развитие?
- Какъв вид „**готовност**“ трябва да изгради европейското общество?
- Какви специфични **силни страни и възможности** може/трябва да притежава Европа в бъдеще?
- Какви са **социалните характеристики**, които искаме да има Европа в бъдеще?
- Какви видове **цели** трябва да бъдат поставени пред развитието на европейското общество?

Защо е необходимо консултиране с европейските граждани?

Допитването до гражданите допълва други форми на анализ в няколко уникални направления:

- Гражданите внасят демократичност в анализа, която се приема интуитивно от политиците.
- Базата за генериране на ново знание става по-релевантна, когато научните подходи се допълват с ежедневен жизнен опит и индивидуално "скрито" знание.
- Гражданите са независими от преките интереси на учените, пряко ангажирани в научните и технологични проблеми, което повишава доверието към процеса и създава възможности за по-обективен анализ.
- Консултациите с гражданите често водят до резултати, които се считат за социално устойчиви. Гражданите отчитат социалните проблеми в своите съображения, което ги прави приложими при формулирането на изпреварващи събитията политики.
- Комплексният характер на проблемите най-често се обхваща много добре чрез процеса на допитване до гражданите, което може да бъде обяснено с факта, че гражданите са склонни да разглеждат проблема от гледна точка на неговия контекст, а не обратно.
- В процеса на допитването гражданите играят роля, сравнима с тази на заседателите в съдебната зала – за да ги убедят, заинтересованите страни трябва да изложат своите аргументи, а това повишава прозрачността на аналитичния процес.

Целите на CIVISTI

Резултатите от изпълнението на проекта CIVISTI ще бъдат пряко свързани с целите на конкурсната сесия за научни изследвания "Blue Sky Research" в рамките на програмата „Науката в обществото“ на 7РП.

Първо, проектът ще формулира дългосрочни визии по отношение на потребности, тревоги и представи за бъдещето. Визиите ще бъдат формулирани от гражданите от седем страни-членки на ЕС, които ще бъдат мотивирани да дискутират различни аспекти на бъдещето. Мотивацията ще стимулира споделянето на възгледи за бъдещето, които са нови или традиционно не са били предмет на целенасочена политика. Визиите, сами по себе си, ще бъдат резултат, тъй като те ще представят тенденции, които ще бъдат от значение за развитието на науката и технологиите в бъдещето

Второ, в процеса ще бъдат ангажирани и експерти и заинтересовани страни, които ще използват аналитичен модел за извеждане на нови задачи пред науката и технологиите, изхождайки от визиите, формулирани от гражданите по време на първото допитване. Изследователските и развойните теми ще са свързани с научни дисциплини и нови технологични области и/или с комплексни транс-дисциплинарни предизвикателства. Това ще доведе до **преглед на потенциално нови области за науката и технологиите, включително и до нови възможности за прилагане на научната политика.**

Трето, ще се проведе второ допитване до гражданите за определяне на нови научноизследователски приоритети, както и на алтернативите на научната политика. В резултат на този консултативен процес ще бъдат **генерирани набор от проблеми, които следва да бъдат адресирани от науката и технологиите в бъдещето, както и препоръки за научната политика, които се считат от гражданите за най-важни и които могат пряко да подпомогнат процеса на формулиране на приоритетите на Осма рамкова програма на ЕС за наука.**

Четвърто, CIVISTI ще допринесе за **разширяване на европейския капацитет за провеждане на форсайт проучвания.** Очаква се подходът на консултиране с гражданите да привлече и вниманието на специалисти от разнообразни научни области, като политически науки, изследване на демокрацията, етика и философия, които все още не са запознати по същество с развитията в областта на форсайт методите. Резултатите от CIVISTI, включително методологията и опита от неговата реализация, ще се разпространяват активно сред научните среди, както и сред компетентните институции, ангажирани с провеждането на научната и иновационната политика в държавите, в които се реализира проекта.

Пето, в CIVISTI е заложена **нова концепция за участие на гражданите в дългосрочни форсайт проучвания.** Този иновативен подход ще се характеризира с голяма икономическа ефективност в сравнение със съществуващия опит за транс-европейско участие на гражданите. Методът ще направи възможно провеждането на допитване до гражданите във всички страни членки на ниска цена, която до момента не е постигната. Важна причина за това е иновативното използване на онлайн Инструмент за координиране на информационното съдържание, който обвързва както дейностите, реализирани в отделните държави, така и на всички етапи на проекта.

Шесто, в CIVISTI **ще се включат нови изследователи** в изследвания, ориентирани към бъдещето, чрез включване на партньори и участници, които са нови или имат ограничен опит в областта на форсайт и подобни на него дейности, включително едно МСП, работещо в сферата на анализ на общественото мнение. Тези

партньори ще придобият опит в разработването на методологии за изследвания, ориентирани към бъдещето, както и в координираното изпълнение на такива дейности на наднационално равнище.

Представяне на проекта

Проектът CIVISTI е насочен към научната и технологичната политика на европейско равнище. В крайния етап на проекта (януари 2011 г.) ще бъде проведен политически семинар, който ще предостави възможност на потенциалните участници и ползватели на резултатите от проекта да обсъдят заключенията и препоръките за научната политика, изведени от CIVISTI. Семинарът ще бъде насочен най-вече към авторите на политики в областта на научното и технологичното планиране в Европа, включително Европейския парламент (STOA¹ - Бюрото на ЕС за оценка на научните и технологични алтернативи, и ITRE² - Международната конференция по информационни технологии: научни изследвания и образование) и ще се проведе в Брюксел.

Организация на проекта

В учредения по проекта консорциум участват 7 партньора от 7 различни страни-членки на ЕС, а координатор е Датският технологичен борд (DBT).

Партньори:

Дания	Teknologiraadet – The Danish Board of Technology ³	DBT	www.tekno.dk
Финландия	National Consumer Research Centre ⁴	NCRC	www.kulttajatutkimuskeskus.fi/?l=en
Белгия	Instituut Samenleving en Technologie Technologisch Aspectenonderzoek ⁵	IST	www.samenlevingentechnologie.be/
Малта	Malta Council for Science and Technology ⁶	MCST	www.mcst.org.mt/

¹ Scientific Technology Options Assessment

² Information Technology: Research and Education

³ Датски Съвет по технологии

⁴ Национален потребителски изследователски център

⁵ Фламандски институт за научни и технологични изследвания

⁶ Малтийски Съвет за наука и технологии

България	Фондация „Приложни изследвания и комуникации“	Фондация ПИК	www.arcfund.net/index.php
Унгария	Medián Opinion and Market Research Institute ⁷	Median	www.median.hu
Австрия	Austrian Academy of Sciences, Institute of Technology Assessment ⁸	OeAW-ITA	www.oeaw.ac.at/ita/

График

Май – юни 2009 г.
(16.05.2009 г. – 28.06.2009 г.)

Март 2010 г.
(23.03.2010 г. – 26.03.2010 г.)

Октомври 2010 г.
(01.10.2010 г. – 24.10.2010 г.)

Януари 2011 г.
(24.01.2011 г. – 26.01.2011 г.)

Първи кръг на националните консултации с гражданите

Европейски семинар на експерти и представители на заинтересованите страни за извеждане на нови научни приоритети

Втори кръг на националните консултации с гражданите

Политически семинар, Брюксел

⁷ Институт за изследване на общественото мнение и пазарни проучвания Medián

⁸ Австрийска академия на науките, Институт за технологична оценка