



Съвет на
Европейския съюз

Брюксел, 23 май 2024 г.
(OR. en)

10182/24

RECH 242
ERAC 17
EDUC 179
COMPET 579
IND 277
MI 525

РЕЗУЛТАТИ ОТ РАБОТАТА

От:	Генералния секретариат на Съвета
Дата:	23 май 2024 г.
До:	Делегациите

№ предх. док.:	9330/1/24 REV 1
----------------	-----------------

Относно:	Засилено оползотворяване на знанията като инструмент за устойчива и конкурентна промишленост и за стратегическа автономност в една отворена икономика в Европа – Заключение на Съвета (одобрени на 23 май 2024 г.)
----------	---

Приложено се изпращат на делегациите заключенията на Съвета относно *засилено оползотворяване на знанията като инструмент за устойчива и конкурентоспособна промишленост и за стратегическа автономност в една отворена икономика в Европа*, одобрени от Съвета на неговото 4026-о заседание, проведено на 23 май 2024 г.

**ЗАКЛЮЧЕНИЯ НА СЪВЕТА ОТНОСНО ЗАСИЛЕНО ОПОЛЗОТВОРЯВАНЕ НА
ЗНАНИЯТА КАТО ИНСТРУМЕНТ ЗА УСТОЙЧИВА И КОНКУРЕНТНА
ПРОМИШЛЕНОСТ И ЗА СТРАТЕГИЧЕСКА АВТОНОМНОСТ В ЕДНА ОТВОРЕНА
ИКОНОМИКА В ЕВРОПА**

СЪВЕТЪТ НА ЕВРОПЕЙСКИЯ СЪЮЗ,

КАТО ПРИПОМНЯ

- заключенията си от 26 ноември 2021 г. относно бъдещото управление на европейското научноизследователско пространство (ЕНП)¹, в които постигна съгласие по програмата за политиката за ЕНП за периода 2022 – 2024 г. със специфично действие за актуализиране на насоките на ЕС за създаване на по-висока стойност на знанията, като сред резултатите от него е разработване и утвърждаване на ръководни принципи за създаване на висока стойност на знанията;
- заключенията си от 17 ноември 2022 г. относно новата европейска програма за иновации², в които се подчертава, че е важно да се ускори достъпът до увеличаващо се финансиране за стартиращи предприятия и малки и средни предприятия (МСП), да се насърчават, привличат и задържат таланти, включително дълбокотехнологични таланти, да се подобряват и консолидират екосистемите за иновации и да се преодолеят различията в областта на иновациите в Европа;
- заключенията си от 2 декември 2022 г. относно научноизследователските инфраструктури³, в които се признава, че политиките на научноизследователските инфраструктури за свободен достъп са важен принос за стимулиране на движението на знания и мозъци, за засилване на международното сътрудничество на Европа в областта на научните изследвания и иновациите (НИИ) и за засилване на конкурентоспособността на европейската екосистема на научните изследвания и иновациите в световен мащаб;

¹ Док. 14308/21.

² Док. 14705/22.

³ Док. 15429/22.

- своята Препоръка (ЕС) 2022/2415 от 2 декември 2022 г. относно ръководните принципи за оползотворяването на знанията⁴ – подкрепена от кодекса на практиките при управлението на интелектуалните активи и кодекса на практиките за стандартизация⁵, приети през март 2023 г., както и от Кодекса на практиките за съвместно създаване между промишлеността и академичните среди⁶ и Кодекса на практиките за гражданско участие за оползотворяване на знанията⁷, приети през март 2024 г. – в която понятието „оползотворяване на знанията“ се определя като процес на създаване въз основа на знания на социална и икономическа стойност. В препоръката се подчертава значението на развитието на предприемаческа култура и практики и на насърчаването на общоприложими умения и се установяват ръководни принципи, които следва да се отнасят до инициативи на политиката, насочени към всички категории действащи лица в екосистеми, участващи в дейности за НИИ, включително посредниците;
- заключенията си от 23 май 2023 г. относно висококачествено, прозрачно, отворено, надеждно и справедливо научно публикуване⁸, в които се изтъква отново значението на ускоряването на прехода към отворена наука и в които държавите членки се приканват да направят научните публикации незабавно свободно достъпни чрез отворени лицензи и да прилагат принципите FAIR (откриваеми, достъпни, оперативно съвместими и преизползваеми данни) и „открити доколкото е възможно, закрити доколкото е необходимо“ по отношение на научноизследователските данни;

⁴ ОВ L 317, 9.12.22 г., стр. 141–148.

⁵ ОВ L 69, 7.3.2023 г., стр. 63–74.

⁶ ОВ L 2024/774, 5.3.2024 г.

⁷ ОВ L 2024/736, 5.3.2024 г.

⁸ Док. 9616/23.

- заключенията си от 8 декември 2023 г. относно засилване на ролята и въздействието на научните изследвания и иновациите в процеса на изготвяне на политики в Съюза⁹, в които се припомня, че регионалното развитие е преди всичко отговорност на националните и регионалните правителства, които могат да използват фондовете на политиката на сближаване на Съюза и стратегиите за интелигентна специализация (S3), за да засилят взаимодействието и сътрудничеството между заинтересованите страни от различните екосистеми за иновации и да намалят различията; в които Комисията се насърчава, в сътрудничество с държавите членки, да утвърди ролята на научните и основаните на факти знания и тяхното междусекторно интегриране в публичните политики, като продължи действията за картографиране на съществуващите практики за оползотворяване на знанията при изготвянето на политики, и се приканва да насърчава инструменти и дейности, които отдават висока стойност на концепцията за „Науката в подкрепа на политиките“, включително измерението, свързано с оползотворяването на знанията;
- своята Препоръка от 18 декември 2023 г. относно европейска рамка за привличане и задържане в Европа на талантите в областта на научните изследвания, иновациите и предприемачеството, в която се съдържат стандарти, от които могат да се ръководят държавите членки, научноизследователските организации, финансиращите организации и заинтересованите страни за повишаване на стабилността и привлекателността на научноизследователските кариери, насърчаване на междусекторната мобилност и предоставяне на изследователите на трансверсални умения и предприемаческа нагласа.

⁹ Док. 16450/23.

ОБЩИ ПЕРСПЕКТИВИ НА ПОЛИТИКАТА

1. ПОСОЧВА усилията на Съюза за преодоляване на неговата уязвимост, дължаща се на неотдавнашните и текущите кризи и на сложната геополитическа ситуация, пред която е изправен, както и за справяне с предизвикателството да се намали зависимостта на Съюза от енергия, електронни компоненти и суровини от критично значение, което може да окаже въздействие върху неговата промишлена конкурентоспособност, глобалното му лидерство в областта на технологиите, сигурността и благосъстоянието на неговите граждани. НАБЛЯГА на факта, че това положение изисква спешно увеличаване на устойчивостта на Съюза и стимулиране на неговата стратегическа автономност, като запазва една отворена икономика¹⁰, при което до голяма степен се разчита на предоставянето на иновации в рамките на европейската промишленост и на инвестиции в научната и технологичната база на Съюза. ИЗТЪКВА, че по-ефективното оползотворяване на знанията е от решаващо значение за повишаване на промишлената конкурентоспособност на Съюза в световен мащаб и че може да допринесе за екологичния преход и цифровата трансформация на обществото.
2. ИЗТЪКВА, че Съюзът безспорно е признат за своите високи постижения в научните изследвания по отношение на качеството, оригиналността, въздействието, международния принос и взаимното признаване. Тези високи постижения са резултат от трайната подкрепа за дейностите в областта на НИИ, като например фундаменталните и приложните научни изследвания, и от насърчаването на съвместните научни изследвания, предприемачеството и стартиращите и разрастващите се предприятия, включително чрез последователните рамкови програми на Съюза за научни изследвания и иновации.
3. ПРИЗНАВА обаче, че ЕС е изправен пред предизвикателства при превръщането на резултатите от НИИ в ползи за обществото и в икономическа стойност и при задържането на последната в ЕС. Справянето с тези предизвикателства е предпоставка за оползотворяване на знанията и е от жизненоважно значение за функционирането на вътрешния пазар и за благосъстоянието и просперитета на обществото. Ефективното оползотворяване на знанията от НИИ е крайъгълен камък за стимулиране на този процес, като се гарантира, че Съюзът създава иновативен потенциал и се възползва от него.

¹⁰ „Основна цел на Съюза е постигането на стратегическа автономност и едновременно с това запазването на отворена икономика.“; извънредно заседание на Европейския съвет (1 и 2 октомври 2020 г.) – Заключение, точка 3, EUCO 13/20.

4. СЧИТА, че оползотворяването на знанията е мощен инструмент за стимулиране на устойчивостта на Съюза. Чрез стратегическо използване и превръщане на знанията в практически и иновативни решения Съюзът и неговите държави членки могат да засилят своята конкурентоспособност и устойчивост в световен мащаб. За тази цел Съюзът и неговите държави членки следва да се съсредоточат върху укрепването на европейския капацитет за оползотворяване на знанията и върху развитието на силна европейска култура на оползотворяване на знанията, заедно със стратегия за повишаване сигурността на научните изследвания.

УКРЕПВАНЕ НА КАПАЦИТЕТА ЗА ОПОЛЗОТВОРЯВАНЕ НА ЗНАНИЯТА

Инструменти, политики и рамки за финансиране в подкрепа на дейностите по оползотворяване на знанията

5. ИЗТЪКВА необходимостта от укрепване на съществуващите инструменти и от въвеждане на нови подходи, предназначени да улеснят превръщането на знанията и интелектуалните активи в осезаеми резултати, като се стимулират иновациите и просперитетът. ИЗТЪКВА във връзка с това ролята, наред с другото, на технологичните центрове, инкубаторите, живите лаборатории, иновационните платформи, прогнозирането и мрежите, обучението и събитията за изграждане на капацитет. ПРИЗОВАВА държавите членки да свързват участниците в тези инициативи, за да се подобри внедряването на иновациите в промишлеността, публичния сектор и обществото. ПРИКАНВА Комисията да продължи да подкрепя държавите членки при изпълнението на съответните действия на политиката за ЕНП.

6. ПОДЧЕРТАВА стратегическото значение на критичните и нововъзникващите технологии – като изкуствения интелект, технологиите в областта на науките за живота и авангардните материали – за укрепването на позицията на Съюза в световните вериги за създаване на стойност и за стимулирането на неговата издръжливост и устойчивост, включително неговите стратегически цели за реиндустриализация. ИЗТЪКВА, че широкото възприемане на тези технологии е от ключово значение за запазване на технологичното лидерство на Съюза и за улесняване на по-интелигентното и икономически по-ефективно производство в рамките на Съюза. Освен това тяхната роля засяга преодоляването на основните предизвикателства пред обществото, свързани с демокрацията, приобщаването, общественото здраве и благосъстояние, сигурността и изменението на климата. ПРИЗНАВА, че разработването и внедряването на тези технологии зависи в голяма степен от високите постижения в научните изследвания и от технологичните пробиви. В този контекст ИЗТЪКВА ролята на фундаменталните научни изследвания за създаването на знания, които стимулират нови и революционни технологии. Поради това ПОДЧЕРТАВА необходимостта от подходящо инвестиране във фундаменталните научни изследвания, включително съвместните научни изследвания, както и в социалните науки, изкуствата и хуманитарните науки (SSAH), за да се отговори на обществените потребности и да се поддържа основата на конкурентоспособността на Съюза.
7. НАБЛЯГА на факта, че е важно да се направи оценка на ефективността на създаваните знания по отношение на достъпа до пазара, и ПРИЗОВАВА Комисията да анализира адекватността и ефикасността на инструментите на ЕС за финансиране на дейностите по оползотворяване на знанията и полезните взаимодействия между тях, във всички програми и инициативи на ЕС, като вземе предвид приноса на участниците в НИИ и гарантира, че ще бъде обхваната цялата непрекъсната гама от дейности в областта на НИИ – от фундаменталните научни изследвания до навлизането на пазара и в обществото.
8. ПРИЗОВАВА Комисията да подобри полезните взаимодействия между „Хоризонт Европа“, програмата „Цифрова Европа“, „Еразъм +“, Европейския фонд за регионално развитие, Европейския фонд за отбрана, LIFE, Европейската космическа програма и други фондове и програми на ЕС, които са от значение за оползотворяването на знанията. ИЗТЪКВА необходимостта от разглеждане на полезните взаимодействия между тези възможности за финансиране от ЕС на етапа на тяхното планиране.

9. ПРИЗОВАВА държавите членки и Комисията да насърчават взаимното допълване между регионалните, националните и европейските програми за финансиране в подкрепа на координирано оползотворяване на знанията. НАСЪРЧАВА държавите членки и Комисията да продължат останалите действия на Новата европейска програма за иновации. ПРИПОМНЯ, че регионалните стратегии, основани на S3, и националните планове за възстановяване и устойчивост са подходяща рамка в това отношение. ПРИКАНВА Комисията да проучи заедно с държавите членки допълнителни възможности за стимулиране на оползотворяването на знанията на национално, регионално и местно равнище, включително чрез инструменти на ЕС, за да се реши проблемът с различните равнища на ефективност на научните изследвания и иновациите в държавите членки и регионите чрез укрепване и свързване на екосистемите за иновации.
10. ПРИКАНВА държавите членки да стимулират използването на живи лаборатории, инкубатори, общности на знанието, промишлени образци и регулаторни лаборатории, за да провеждат изпитания на иновациите, да създадат подходящи условия за участниците от частния сектор да допринасят за ефективността на тези иновации, да улеснят набирането на начален капитал, да обучават екипи и да засилят ролята на научноизследователските организации, висшите учебни заведения и институциите за професионално образование в оползотворяването на знанията.
11. ИЗТЪКВА необходимостта от улесняване на достъпа до рисково финансиране и от увеличаване на началния капитал и капитала за растеж от частни и публични източници, особено за спин-оф предприятията, стартиращите предприятия, разрастващите се предприятия и МСП, чрез работа с банковия сектор, частните инвеститори и фондовете за рисков капитал, включително чрез Европейския съвет по иновациите. НАСЪРЧАВА държавите членки и Комисията да проучат допълнителни възможности в тази насока, като избягват универсален подход.
12. ПОДКРЕПЯ действията на Новата европейска програма за иновации, които имат за цел да стимулират навлизането на иновациите чрез обществени поръчки за иновации в това отношение, ПРИКАНВА Комисията да проучи допълнително начините за подпомагане и намаляване на риска при използването на този инструмент, за да се подобрят осведомеността и задълбочените познания за обществените поръчки за иновации в държавите членки. НАСЪРЧАВА държавите членки да гарантират признаването на обществените поръчки за иновации в своите национални и регионални стратегии за иновации и да стимулират възприемането им от публичните купувачи, както и да разгледат възможността за насърчаване на публичните купувачи да оставят собствеността върху интелектуалната собственост в обществените поръчки на изпълнителите, когато това е целесъобразно.

13. ПРИКАНВА държавите членки да повишат привлекателността на европейската екосистема за НИИ, включително за инвеститорите, като повишат качеството на капацитета за оползотворяване на знанията, стимулират ефективността и отвореността на научноизследователските и технологичните инфраструктури, наличието на квалифицирана работна сила и научноизследователски данни FAIR, привлекателността на регулаторната рамка и на международното сътрудничество и същевременно отчитат сигурността на европейските научни изследвания при установяването на международно сътрудничество. ИЗТЪКВА, че е важно да се улесни оползотворяването на резултатите от научните изследвания в Европа, за да се привлекат частни инвестиции и да се насърчи устойчивото развитие на промишлеността на Съюза.
14. ПОДЧЕРТАВА стратегическото значение на публично-частното сътрудничество като гръбнак на процеса на оползотворяване на знанията. ПРИЗОВАВА държавите членки и Комисията да прилагат стратегии, които насърчават предприятията да си сътрудничат с европейските изследователи и да пускат на пазара иновативни технологии, продукти и услуги, като по този начин съгласуват резултатите от научните изследвания с търсенето на пазара и обществото, и да улесняват това сътрудничество и чрез регионални, национални и европейски програми за финансиране.
15. ПРИПОМНЯ, че укрепването на технологичното лидерство, икономическата устойчивост и конкурентоспособността на ЕС изисква правна сигурност, както и намаляване на регулаторната тежест и премахване на правните пречки, за да се гарантира, че вътрешният пазар стимулира и подкрепя оползотворяването на знанията. ПРИКАНВА държавите членки и Комисията, в рамките на съответните си правомощия, да предлагат засилена подкрепа за МСП, спин-оф и стартиращите предприятия, за да се ориентират те в регулаторната рамка, както и процеси на стандартизация и подобрен достъп до програмите на ЕС за финансиране на НИИ или други програми на ЕС, свързани с оползотворяването на знанията.

Преодоляване на различията в мрежата от посредници и фасилитатори на иновациите

16. НАСЪРЧАВА държавите членки и Комисията да подсилят капацитета на посредниците между академичните среди и бизнес средите в държавите членки, като например службите за трансфер на знания и технологии, за управление на интелектуалните активи и за проучване на пазара и/или обществения потенциал на интелектуалните активи, произтичащи от проекти по рамкови програми.
17. НАСЪРЧАВА държавите членки да засилят ролята на посредниците, като например службите за трансфер на знания и технологии, като укрепят тяхната професионализация и стимулират изграждането на капацитет и развитието на умения, което ще им позволи да извличат стойност от знанията в областта на НИИ. НАСЪРЧАВА държавите членки да проучат възможността за подкрепа на посредниците между академичните среди и бизнес средите с цел подпомагане на дейностите за развитие на бизнеса, трансфера на знания и оползотворяването.
18. НАСЪРЧАВА държавите членки и Комисията да проучат използването на изкуствения интелект за установяване на потенциала за оползотворяване и пазарна реализация на резултатите от научните изследвания и да стимулират разработването на съответни инструменти в Европа съгласно Законодателния акт за изкуствения интелект¹¹.
19. НАСЪРЧАВА Комисията и държавите членки да улесняват взаимосвързаността на екосистемите за иновации, научноизследователските и технологичните инфраструктури, преинкубаторите, инкубаторите, работните места в стартиращите предприятия, центровете, службите за трансфер на знания и технологии, средата на информационните и цифровите технологии, правните консултанти и други съответни участници, включително създателите на политики, в цяла Европа, за да се стимулира по-ефективен процес на оползотворяване и разпространение на знанията сред различни бенефициери. ИЗТЪКВА значимостта на тази взаимосвързаност не само по отношение на ефективността, но и като инструмент за преодоляване на разделението в областта на иновациите.

¹¹ Док. P9_TA(2024)0138, COR1.

20. **НАСЪРЧАВА** държавите членки и Комисията да поощряват сътрудничеството между различните участници в процеса на оползотворяване на знанията и да ги стимулират да подхождат към оползотворяването на знанията като към непрекъснат процес, а не като отделни стъпки. Във връзка с това **ПРИЗОВАВА** Комисията да преразгледа кодекса на практиките при управлението на интелектуалните активи и кодекса на практиките за стандартизация, когато е необходимо. **ПРИКАНВА** държавите членки да насърчават използването на инициативи в подкрепа на работата в мрежа на различните участници в процеса на оползотворяване на знанията.
21. **ИЗТЪКВА** важната и конкретна роля на научноизследователските и технологичните инфраструктури за оползотворяване на знанията и за укрепване на сътрудничеството между университетите, научноизследователските институти и бизнес сектора. **ПРИЗОВАВА** Комисията до средата на 2025 г. да предложи определение и да представи картографирането в ЕС на нуждите на потребителите от технологични инфраструктури. **СЧИТА**, че разработването на стратегия на ЕС за технологичните инфраструктури като продължение на това картографиране е от ключово значение за избягване на дублирането на инвестиции, за разработване на допълнителни активи и за намаляване на риска при иновационните процеси, като се отчита работата на Европейския стратегически форум за научноизследователски инфраструктури в тази сфера. За да се подобри още повече оползотворяването на знанията чрез стратегията, **ПРИЗОВАВА** Комисията да поощрява свързването между научноизследователските и технологичните инфраструктури, да улеснява достъпа, особено за МСП, и да разработва помощни услуги, отнасящи се до управлението на интелектуалните активи, обучението, регулаторните аспекти или аспектите на стандартизацията.
22. **ПРИЗНАВА** значимостта на регулаторните лаборатории на ЕС за даването на възможност за експериментиране и изпитване и за създаването на регулаторна среда, ускоряваща иновациите, и **НАСЪРЧАВА** Комисията да направи конкретни предложения за тяхното осъществяване. **ПРИКАНВА** държавите членки да използват регулаторни лаборатории със специален акцент върху МСП и **ПРИКАНВА** Комисията да улесни обмена на добри практики между държавите членки и да продължи да предоставя насоки, съвети и подкрепа за насърчаване на свързаното с регулаторните процеси обучение в целия ЕС.

РАЗВИТИЕ НА КУЛТУРА НА ОПОЛЗОТВОРЯВАНЕ НА ЗНАНИЯТА

Насърчаване на сътрудничеството

23. ИЗТЪКВА, че развитието на култура на оползотворяване на знанията включва стимулирането на среда, в която хората, институциите и предприятията отчитат, ценят и активно си сътрудничат в процеса на превръщане на знанията в конкретни резултати, и във връзка с това ИЗТЪКВА изключително важната роля на оценяването на научните изследвания, по-специално работата на CoARA (Коалицията за напредък в оценката на научните изследвания). В този контекст НАСЪРЧАВА държавите членки и Комисията да стимулират дух на сътрудничество, включително чрез повишаване на осведомеността на ръководно равнище на научноизследователските организации; да отчитат и възнаграждават усилията за оползотворяване на знанията; да интегрират оползотворяването на знанията в образованието; да улесняват работата в мрежа и комуникацията; да рационализират административните процедури и да насърчават многообразието и приобщаването.
24. НАСЪРЧАВА държавите членки и Комисията да включват „четворната спирала“ (академичните среди, публичните органи, промишлените предприятия и гражданското общество) на ранните етапи на процеса на научни изследвания и иновации. ИЗРАЗЯВА подкрепата си за подобряване на съвместното създаване между промишлеността и академичните среди, при което те проактивно преследват „общ интерес“ и заедно създават и оползотворяват знания. ИЗТЪКВА необходимостта от засилване на доверието на гражданите в науката и иновациите чрез комуникация относно ползите, които резултатите от оползотворяването на знанията имат за ежедневиия живот на гражданите. ИЗТЪКВА необходимостта да се обхване както участието на гражданите в научните изследвания, така и насочените към потребителите иновации, и ПРИПОМНЯ значимостта на основаното на факти разработване на политики.
25. НАСЪРЧАВА поощряването на форми на мултидисциплинарно и междудисциплинарно сътрудничество във всички области на иновациите, по-специално сътрудничеството между STEM (науки, технологии, инженерство и математика) и SSAH, които стимулират партньорствата, съвместните научноизследователски проекти и кръстосания обмен на полезна информация за иновациите и платформите за споделяне на знания с цел постигане на устойчивост и стратегически приоритети в социалните, екологичните и икономическите политики. Във връзка с това НАСЪРЧАВА сътрудничеството между STEM и SSAH на равнището на подкрепяните от ЕС действия в областта на НИИ.

26. ИЗТЪКВА, че практиките на отворена наука дават възможност за оползотворяване на знанията. Това включва да се направи необходимото научноизследователските цифрови обекти да отговарят на принципите FAIR още при проектирането. ПРИЗОВАВА държавите членки да приемат рамки, които улесняват стратегическото управление на интелектуалните активи от научноизследователските институции и изследователите, като по този начин дават възможност за отворена наука и отворени иновационни практики, трансфер и оползотворяване на знания.
27. ПРИПОМНЯ, че междусекторното сътрудничество е важно за подобряване на обмена и оползотворяването на знанията; НАСЪРЧАВА Комисията да продължи да стимулира междусекторното сътрудничество и мобилността в своите програми за НИИ и ПРИКАНВА държавите членки и Комисията да подкрепят организационните промени, целящи по-привлекателни и устойчиви кариери в областта на НИИ в академичните среди и извън тях, с поощряване на предприемаческата нагласа.

Подобряване на програмите за обучение в областта на предприемачеството и иновациите във всички дисциплини

28. ПРИЗОВАВА държавите членки да повишават сред заинтересованите страни осведомеността относно оползотворяването на знанията и управлението на интелектуалните активи, включително на ранен етап от кариерите на изследователите. НАСЪРЧАВА осигуряването за заинтересованите страни на обучение, ресурси и насоки относно предприемачеството, трансфера на знания и технологии, управлението на интелектуалните активи и свързаните с това политики, обществените поръчки в областта на иновациите, както и отворената наука; и ПОДКРЕПЯ разпространението на най-добри практики сред държавите членки.
29. ИЗТЪКВА необходимостта от стимулиране на културата на предприемачество навсякъде в програмите за обучение и мобилност и мрежите за наставничество и от извличане на ползи от инициативите на Европейския институт за иновации и технологии в неговия образователен стълб, насочени към предприемаческа нагласа. ПРИЗОВАВА държавите членки и Комисията да увеличават възможностите за обучение на студентите и изследователите относно специфичните нужди на участниците от промишления сектор и обществото, което ще стимулира техния научноизследователски стремеж към новаторски решения, както и техните комуникационни умения в различните сектори. ИЗТЪКВА, че за да се изгради предприемаческа нагласа, е важно да се получи достъп до такива възможности за учене още от ранна възраст.

30. ПРИЗНАВА, че е изключително важно да се стимулират уменията в областта както на SSAN, така и на STEM, като се повишава осведомеността чрез образованието, медиите или изкуствата, предлагат се възможности за учене през целия живот и се увеличава привлекателността на пазара на труда. НАБЛЯГА на факта, че е необходимо всички области на науката и образованието да си сътрудничат с промишления сектор с цел справяне с обществените предизвикателства, както и че е необходимо да се обърне внимание на предубежденията по отношение на пола, многообразието и дисбаланса между половете, да се развиват всички таланти, да се привличат ролеви модели и да се предоставя всеобхватна информация за най-добрите практики в този контекст.
31. ИЗРАЗЯВА подкрепа за стимулирането на обучението, повишаването на квалификацията и преквалификацията на работната сила чрез учене през целия живот, особено в областта на иновациите и цифровите технологии. Във връзка с това ПРЕДЛАГА да се интегрира обучението по управление на интелектуалните активи за изследователи и предприемачи и да се улесни ефективното сътрудничество със службите за трансфер на знания и технологии. ИЗТЪКВА значимостта на професионалното обучение в това отношение.
-