



Funded by  
the European Union



ПРОГРАМА  
НАУЧНИ ИЗСЛЕДВАНИЯ,  
ИНОВАЦИИ И ДИГИТАЛИЗАЦИЯ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТНА ТРАНСФОРМАЦИЯ



Digital Innovation Hub  
**Trakia**



ИНСТИТУТ ПО ИНФОРМАЦИОННИ И  
КОМУНИКАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ

## Информационен бюлетин за киберсигурност

Бюлетин Септември 2024

Номер 14

### Цели и обхват

#### Съдържание:

- Цели и обхват
- Фокус на изданието

#### Взаимодействие в мрежа от ЕЦИХ Тракия в ЕС

- ЕЦИХ Тракия като домакин на млади изследователи, предприемачи и активисти от пет държави
- Български клон на пан-европейската инициатива „Women4Cyber
- БАК и ЕЦИХ Тракия предлагат законово регламентиране на „етичното хакерство“
- ЕЦИХ Тракия със стипендиантска програма
- На стаж като бял хакер в ЕЦИХ Тракия
- Професия киберсигурност
- ЕЦИХ Тракия с платформа за повишаване на осведомеността и превенция срещу „Ransomware“ атаки
- In memoriam: Светлин Илиев
- Новини и събития по темата киберсигурност
- Връзки
- Редакционен съвет

Този брой е насочен към преглед на партньорствата с други ЕДИХ в ЕС и страни в региона (Република Северна Македония, Украйна), връзките с проект EcyBRIDGE (<https://ecybridge.eu/>), както и развитието на връзките с мрежата за иновации на NATO DIANA, други инициативи за киберустойчивост и интегритет на информацията.

Основният акцент е на моделите за колаборация в тази сфера, разработени в рамките на проект ECHO (<https://echonetwork.eu/>) по програма Хоризонт 2020 и реализацията на мрежата ECC/NCC в ЕС.

Освен преглед на установените контакти в този брой се опитваме да представим и възможните следващи стъпки за развитие на партньорства на нашия хъб на базата на одит на постигнатото, анализ на работата на DTA (**Digital transformation accelerator – EU**) и препоръките на нашия вътрешен одитен и консултантски екип за развитие на ЕДИХ – Тракия. Одитът е част от самия проект Cyber4AllSTAR, организиран от ИИКТ-БАН като академичен партньор и включва анализ на:

- Каталога от услуги – общо и по групи;
- Полигона за поддръжка на услугите;
- Потребителската база по сегменти (администрация, МСП, академичен сектор) и система за управление на връзките с потребителите;
- Развитие на екосистемата от потребители и доставчици на услуги с добавена стойност около ЕДИХ като платформа за взаимодействие;
- Специален фокус на обучението, вкл. е-обучение;
- Възможностите за развитие на услуги по сертификация.

Одитът към февруари 2025 ще позволи да се актуализира ценностното предложение на ЕДИХ-Тракия, заедно с модел за ефективно и ефикасно ръководство и управление, а това ще даде възможност за по ефективна колаборация чрез съвместно предлагане на услуги от каталога на нашите потребители и на потребителите на други хъбове в мрежата.

Развитието на екосистемата зависи от способността за киберодити на участници, като академичния екип от ИИКТ-БАН в интерес на екосистемата и партньорството планира одити на академични институции (УНСС, институт GATE в СУ), компании като Identric, Contipso, Webcentric, неправителствени организации като ЕСИ-ЦИЕ, но и звена в сектор сигурност като Военна Академия „Г.С. Раковски“ и ВВМУ „Н.Й. Вапцаров. Това ще демонстрира оптималния модел за работа на ЕДИХ, предложен от академичния екип след одита на самия ЕДИХ и ще позволи да се консултира този модел с други ЕДИХ в ЕС и

съседни страни. Като пример за колаборация между академични CERT екипи в рамките на усилията за развитие на екосистемата и колаборация ще работим за създаване на ACERTA – асоциация на академични CERT в България и региона. Тази асоциация ще се базира на предложението тук модел за колаборация.

Традиционно в броя са представени важни събития през изтеклия период и предстоящи такива в програмата на ЕДИХ-Тракия, както и полезни връзки за общността

Редактор на броя: **проф. д.н. Даниела Борисова**

## Фокус на изданието: Взаимодействие в мрежа от ЕЦИХ Тракия в ЕС



Д-р Ирена Младенова

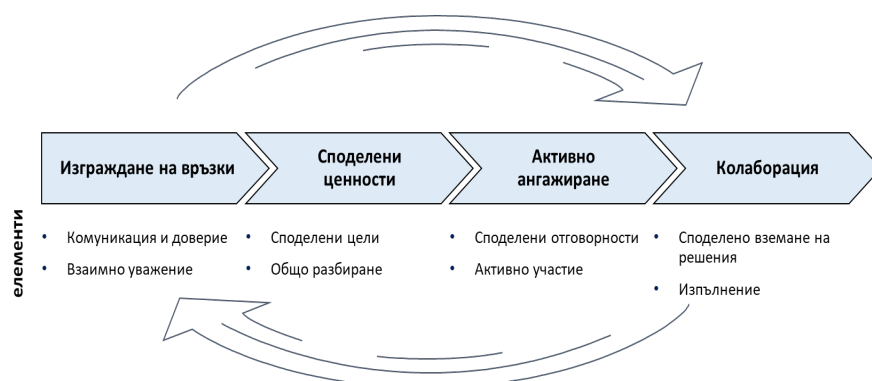
Стопански факултет, Софийски университет „Св. Климент Охридски“

### КОЛАБОРАЦИЯ – НЯКОИ БЕЛЕЖКИ

Работата в мрежа и колаборацията с други организации често се разглежда като основна стратегия за създаване на иновации, развиване на икономически ресурси, търсене на отговор на комплексни проблеми и постигане на резултати, които са извън способностите на отделните организации, които работят самостоятелно [1]. Различни характеристики могат да се използват при описанието на колаборация, като сред важните могат да се открият три:

- *Споделена цел*, която да направлява колаборацията;
- *Сложни отворени системи*, които да позволяват колаборация (вкл. подходяща ИТ платформа);
- Развитие във времето (*етапи*).

Изграждането на ефективна колаборация преминава през няколко етапа. Примерен модел (адаптиран по Грифит и колеги [2]) е илюстриран на Фиг.1. Важно е обаче той да не се разглежда като линеен, еднопосочен във времето, а по-скоро като итеративен – с преминаването на следващ етап сътрудническите си организации могат да решат да ревизират елементите на предходните етапи.



Фиг.1. Етапи в изграждането на ефективна колаборация

**Споделена цел.** Четири стимула, които усилват колаборацията, могат да бъдат открити на основата на предишни изследвания [3]:

- *Съгласуване на стратегия, мисия и ценности* – взаимоотношенията са по-силни, когато целта на партньорството е приведена в съответствие със стратегията и мисията на всяка организация-партньор в него. Така сътрудничеството позволява на организациите да изпълнят

своя заявен ангажимент към споделените цели. Несъответствието обикновено възпрепятства сътрудничеството;

- *Лични контакти и взаимоотношения* – индивидите са тези, които създават, развиват и поддържат сътрудничеството между организациите. Активното участие на висши ръководители е жизненоважно за разрешаване на сътрудничеството. Устойчивостта му обаче изисква разширяване на взаимоотношенията отвъд висшето ръководство и личните връзки трябва да бъдат установени и подхранвани на повече нива. Личните взаимоотношения са ключови за изграждане на доверие между организациите;
- *Създаване на стойност и споделена визия* – способността да се създава стойност за всеки от партньорите е фундаментална за усилията за сътрудничество. Високоэффективните сътрудничества са в състояние да мобилизират и комбинират множество ресурси и отличителни способности, за да създадат стойност за всеки партньор. Тъй като стойността на обменните ресурси може да намалява с течение на времето, е важно да се внедряват иновации като източник за генериране на нови източници на стойност;
- *Непрекъснато учене* – най-силните колаборации се характеризират с ангажиране на участващите партньори в непрекъснато учене по отношение процеса на партньорство и как той да създава повече стойност, с търсене на нови начини за по-ефективно ангажиране на хората в партниращите организации.

Комуникацията е един от факторите за ефективно сътрудничество. Осъзнаването на ползите от сътрудничеството изисква партньорите да разполагат със средства за ефективна, ефикасна и честа комуникация.

**Сложни отворени системи.** Колаборацията се осъществява на различни нива между и вътре в организациите, които сами по себе си също са отворени системи. Мрежите за колаборация (collaborative networks) се разглеждат като подходящ начин за структуриране на отношенията между множество различни играчи. Такава мрежа сама по себе си представлява организация от независими партньори, създадена за да обединява усилията в съвместно изпълнение на задачи, постигане на общи цели и обслужване на клиенти; сътрудничеството е опосредствано от информационни системи и платформи [4]. Дизайнът на мрежа за колаборация взема под внимание общите цели и задачи и е насочен към нуждите, целите и изискванията на управлението за осигуряване на устойчивост. Идентифицирането на нуждите, целите и изискванията е първата стъпка към проектирането на подходящия модел на мрежа за колаборация. Такъв модел трябва да вземе предвид и различните нива на амбиция, както и организационните форми и специфики на отделните партньори [5].

**Развитие на сътрудничеството във времето.** Сътрудничествата преминават през няколко етапа в развитието си, които могат да бъдат предвидени [1] и обикновено се разглеждат като преминаване от

свободна, неструктурирана интеграция към нарастваща формализация и по-силна консолидация в алианси за сътрудничество [6]. Фрай и колеги [6] предлагат етапен модел на сътрудничество, който е адаптиран за целите на ЕЦИХ Тракия и е илюстриран на Фиг. 2.



Фиг.2. Нива на колаборация - характеристики

### ЕЦИХ ТРАКИЯ

Изграждането на взаимодействие с партньори на национално, регионално и европейско ниво е важна част от изпълнение на проекта CYBER4All STAR и изграждането на капацитет за устойчиво развитие на ЕЦИХ Тракия. В рамките на проекта са дефинирани дейности по изграждане на колаборация на три основни нива в зависимост от обхвата на дейности и териториалното покритие на потенциалните партньори: европейско, регионално и национално.

При започване дейностите на проекта беше изготвен първоначален списък с организации, с които да бъде установен контакт. Въз основа публична информация беше описан профилът им, цели, визия, мисия и т.н., за да се определят пресечните точки с ЕЦИХ Тракия и да се заложи ниво на амбиция за потенциалното партньорство.

През първите 18 месеца от изпълнението на проекта дейностите по РП2 бяха насочени към установяване на контакти, обсъждане на предложенията за стойност и възможностите за колаборация с редица потенциални партньори. Важна част от тези дейности включват:

- Комуникационни послания и дефиниране на предложението за стойност на ЕЦИХ Тракия;
- Разработване на рамково споразумение за колаборация;
- Установяване на първоначални контакти с други ЕЦИХ в Европейския съюз;
- Активно участие в дейности в подкрепа на ЕЦИХ, организирани от ДТА;
- Организиране на съвместни събития с организации, работещи на ниво ЕС (като Startup Europe, EIT KIC и др.)

Постигнати резултати към м. юни 2024 г.:

#### (а) ЕЦИХ в Европа

Създадени контакти с над 30 ЕЦИХ за обсъждане на потенциални възможности за сътрудничество.

Бяха установени партньорства и подписани меморандуми за сътрудничество, включително организирани съвместни дейности с 4 ЕЦИХ (AI5production – Австрия, smartHEALTH – Гърция, DigitalTech EDIH

– Унгария, Future of Innovation Technologies European Digital Innovation Hub (FIT EDIH) – Румъния).

Разговорите по подписване с няколко ЕЦИХ са в напреднала фаза, като междувременно бяха организирани съвместни дейности (напр. с CROBONHUB++ Хърватия).

#### *(б) Други организации в ЕС и България*

Важни партньори за развитието на дейността на ЕЦИХ Тракия включват изследователски организации, такива с нестопанска цел, както и държавни институции. Установяването на ефективни партньорства с тях цели обогатяване на мрежата и проучване на дългосрочни стратегически възможности за ЕЦИХ Тракия.

На европейско равнище бяха установени партньорства с ECSO, ECCO, ENISA.

На национално равнище, важни партньори са държавните институции с правомощия в областта на кибер сигурността, като Националния координационен център (МЕУ), CERT България и др.

Сред научните и изследователски центрове в страната, важни партньори са Института GATE, INSAIT, QUASAR, София Тех Парк и др.

ЕЦИХ Тракия установи и работни отношения с държавни институции от съседни страни, с които обсъжда съвместни дейности, като Националния директорат за киберсигурност в Румъния. Важна част от изграждането на мрежата за колаборация е създаването на партньорства и с научно-изследователски центрове в други държави от ЕС. Меморандум за сътрудничество беше подписан и с Националния институт за научна и изследователска дейност по информатика (ICI Букурещ).

#### *(в) Национални и международни събития и конференции*

ЕЦИХ Тракия проучва активно допълнителни възможности за разширяване мрежата си за колаборация и позициониране на Хъба в професионалната общност. През първите 18 месеца ЕЦИХ Тракия организира самостоятелни или в партньорство с други организации редица събития в Пловдив и София. Членове на екипа участваха в многобройни национални и международни конференции.

Представянето на ЕЦИХ Тракия, способностите и възможностите за сътрудничество бяха насочени към следните основни целеви групи в страната и чужбина:

- Предприемачи;
- Студенти и ученици;
- Професионална общност;
- Заинтересовани страни.

Основните цели при участие в или организиране на събития бяха:

- Представяна на проекта и Хъба и неговите способности, предложение за стойност, област на действие;
- Създаване на контакти със заинтересовани страни и обсъждане на полета за сътрудничество от общ интерес;
- Споделяне на информация и подпомагане разработването на решения в областта на киберсигурността;
- Изграждане на общност в подкрепа на екосистемата.

## СЛЕДВАЩИ СЪПКИ

Екипът по проекта планира да задълбочи и надгради постигнатото по отношение изграждане на мрежа за сътрудничество на европейско, регионално и национално равнище.

Анализът на дейността за първите 18 месеца от осъществяването на проекта позволи извеждането на някои препоръки и насоки с цел подобрене през следващите 18 месеца.

### *(а) Изграждане на капацитет*

Екипът натрупа важен опит през първия период от осъществяването на проекта CYBER4All STAR. Той позволи анализ на силните и слабите страни, както и кои способности са от решаващо значение за постигане целите на проекта и изпълнение на мисията на Хъба и как те трябва да бъдат подсилени. Някои от изводите са:

- Екипът трябва да анализира критично способностите, които са в недостатъчна степен застъпени в ЕЦИХ Тракия, и да търси проактивно партньорства с други ЕЦИХ и различни организации, които могат да ги допълнят;
- Анализ на опита на други ЕЦИХ би позволил прехвърлянето на ноу-хау към ЕЦИХ Тракия, особено с оглед ефективното организиране и управление на мрежата за сътрудничество и екосистемата;

(б) Оценка на постигнатото ниво на сътрудничество според рамката, представена на Фиг.2. Използването на тази рамка през следващия проектен период ще позволи определянето на базова линия към края на проекта и планиране на фокусирани действия за устойчиво развитие напред. За тази оценка могат да се използват структурирани интервюта и/или въпросници за събиране на информация от партньорите.

(в) Укрепване на установените партньорства. Екипът вече е установил редица активни партньорства, а няколко са в напреднал процес на обсъждане и финализиране на споразумения. Вече са проведени няколко съвместни дейности с различни партньори за сътрудничество, а други са във фаза на планиране. Този опит позволява преразглеждане на търсеното ниво на амбиция за всяко от текущо установените партньорства, с оглед възможни синергии, споделени цели и изградено доверие.

(г) Разширяване на мрежата за сътрудничество. Първоначалният списък с потенциални партньори за сътрудничество, разработен при започване дейностите по проекта, ще бъде използван за оценка на допълнителни партньорства за сътрудничество за разширяване на мрежата за постигане на общи цели.

### **Използвани източници:**

[1] Woodland, R. H. & Hutton, M. S., 2012. Evaluating Organizational Collaborations: Suggested Entry Points and Strategies. *American Journal of Evaluation*, 33(3), pp. 366-383

[2] Griffiths, A.-J. et al., 2021. Together We Can Do So Much: A Systematic Review and Conceptual Framework of Collaboration in Schools. *Canadian Journal of School Psychology*, 36(1), pp. 59-85.

[3] Austin, J. E., 2000. Strategic Collaboration Between Nonprofits and Businesses. Nonprofit and Voluntary Sector Quarterly, 29(1), pp. 69-97.

[4] Tagarev, T., 2020. Towards the Design of a Collaborative Cybersecurity Networked Organisation: Identification and Prioritisation of Governance Needs and Objectives. Future Internet, 12(62).

[5] Mladenova, I. & Shalamanov, V., 2022. Institution Building and Change Management Framework for ICT/Cyber Collaborative Network Organizations. ANNUAL OF SOFIA UNIVERSITY "ST. KLIMENT OHRIDSKI": FACULTY OF ECONOMICS AND BUSINESS ADMINISTRATION, Volume 21, pp. 107-129.

[6] Frey, B. B., Lohmeier, J. H., Lee, S. W. & Tollefson, N., 2006. Measuring Collaboration Among Grant Partners. American Journal of Evaluation, 27(3), pp. 383-392.

## ЕЦИХ Тракия – домакин на млади изследователи, предприемачи и активисти от пет държави

### ИНКУБАТОР ЗА МЛАДИ ТАЛАНТИ

#ГласътнаМладитеИзследователи



Европейският цифров иновационен хъб „Тракия“ (ЕЦИХ Тракия), който се координира от Съюза за стопанска инициатива, и обединява в структурата си Института по информационни и комуникационни технологии към БАН, Община Пловдив, Българската асоциация по киберсигурност и други партньор от общественения сектор, работещи по проблемите на киберсигурността и цифровизацията, бе домакин през м. септември на два големи проекта по програма „Еразъм+“ в своя обучителен център в гр. Пловдив на ул. Драва № 2.

Съвместно с членовете на иновационната екосистема на ЕЦИХ Тракия от Сдружение „Институт за изследвания и реформи“, Цифровият хъб ще бъде домакин на работни срещи в изпълнение на младежки обмен по проект „Навици за по-добро бъдеще“, финансиран от програма „Еразъм+“ на ЕС, в периода 20-28 септември. Организаторите целят да повишат знанията за адресирането на климатичните промени и да подобрят уменията на младежки лидери във възрастовата граница между 16 и 30 г. от България, Грузия, Италия, Гърция и Турция за това как могат да допринесат чрез промяна на навиците на младежта за намаляване на негативното въздействие върху околната среда и как с ежедневните си избори повлияват бъдещето, в което ще живеем.

Пълният текст може да прочетете [тук](#).

## Учреден български клон на пан-европейската инициатива „Women4Cyber“



Европейският цифров иновационен хъб „Тракия“ (ЕЦИХ Тракия), с координатор Съюз за стопанска инициатива, обяви старта на Women4Cyber – България, част от едноименната пан-европейска фондация, създадена по инициатива на Европейската организация по киберсигурност (ECSO).

Women4Cyber е европейска платформа с присъствие в близо 30 страни, чиято цел е да насърчи и подпомогне включването на повече дами в сектор Киберсигурност чрез различни образователни и професионални програми. Фондацията работи за изграждането на разнообразна и приобщаваща кибер-индустрия. Инициативата разчита в България и на подкрепата на Българската асоциация по киберсигурност (БАК) и Съюза за стопанска инициатива (ССИ) – член на ECSO, а сред учредителите се нареждат експерти от нежния пол от Института по информационни и комуникационни технологии към БАН,

преподаватели във висши училища, служители на ключови позиции в компаниите от сектор Киберсигурност.

Пълният текст може да прочетете [тук](#).

## Българската асоциация по киберсигурност и ЕЦИХ Тракия предлагат законово регламентиране на „етичното хакерство“ у нас



На форум „AI и младите. Права, образование, заетост“, проведен в гр. София под егидата на Фондация „Фридрих Еберт-България“ и Националния младежки форум, д-р Христиан Даскалов – председател на Европейския цифров иновационен хъб „Тракия“ – проект на Съюза за стопанска инициатива, представи идеята за законово регламентиране на „етичното хакерство“ (изследването на уязвимости в киберсигурността) във връзка със споделените усилия на социалните партньори за осигуряването на необходимите гаранции за равен достъп и зачитане на правата на човека в контекста на предизвикателствата, породени от изкуствения интелект.

Пълният текст може да прочетете [тук](#).

## ЕЦИХ Тракия се присъедини към стипендиантка програма на БАК



Стипендиантката програма на Българската асоциация по киберсигурност /БАК/ осигурява пет едногодишни безплатни абонамента за най-популярната платформа за университетско образование в света, Coursera. Петима отличени ще получат достъп до над 7000 курса и специализации от над 300 водещи университета и корпорации като Stanford, Yale, Berkeley, Google, AWS, Microsoft и др., достъпни през глобалната платформа Coursera.

На всеки от избраните ще бъдат определени персонални ментори, които ще подготвят за тях индивидуализирани обучителни пътеки с курсове в сферата на киберсигурността, които да следват в период от 12 месеца. След края на програмата на успешно преминалите я ще бъдат предложени стажове, заетост и съвместни проекти с организациите – членове и партньори на БАК.

В партньорство с едноименната фондация, един от стипендиантите ще получи специална награда на името на доц. Алексей Петров, която осигурява едногодишен достъп до всички обучителни курсове на академията „Cyber 360“. Кибер-академията, която е с дългогодишен опит в обучението на етични хакери и ИТ специалисти за публичния и частния сектор, е сред партньорите на БАК при реализацията на пилотната образователна инициатива.

## На стаж като бял хакер в ЕЦИХ Тракия



Петър Топалов, ученик в 11 клас от ПГЕЕ Пловдив, който не просто мечтае да развие експертизата си в киберсигурността, а действа активно, за да го постигне. Това не е история за обикновен тийнейджър – това е история за момче, което иска да стане герой в света на киберсигурността.

Всичко започва с едно мотивационно писмо. Петър решава да се пробва за стаж в ЕЦИХ Тракия, водещ иновационен хъб в България в областта на киберсигурността. В писмото си той споделя страстта си към киберсигурността и желанието си да се учи от най-добрите. За него това е шанс да се гмурне в реалния свят на киберзащитата и да



покаже на какво е способен. Две седмици стаж се оказват изключително ползотворни за Петър. Той не само научава нови неща, но и развива критично мислене и умения за бърза реакция при киберзаплахи. Петър вече може да наблюдава системите за слабости и да предлага превантивни мерки. Това не е просто знание – това е суперсила в света на киберсигурността.

Добрата практика със стажантската програма на ЕЦИХ Тракия е само един от многото примери за успешно взаимодействие между ЕЦИХ Тракия и местната иновационна екосистема в Южен Централен Регион, която Хъбът работи активно, за да бъде подпомагана откъм развитие на нейния размер и капацитет. ПГЕЕ Пловдив е лидер в дуалното обучение в национален мащаб и поддържа активна връзка с множество индустриални предприятия от региона, подпомагайки изграждането на квалифициран персонал за ключови сектори като електроника, мехатроника и др.

## За първи път професия "Киберсигурност" влиза в списъка на професионалното образование и обучение у нас



Министерството на образованието и науката утвърди само преди броени дни нов Списък на професиите за професионално образование и обучение (СППО) по чл. 6 от Закона за професионалното образование и обучение (ЗПОО) в изпълнение на § 58 от Преходните и Заключителните разпоредби към Закона за изменение и допълнение на ЗПОО (обн. ДВ, бр. 27 от 2024 г.).

Сред новостите в Списъка е създаването на самостоятелна професия „Киберсигурност“ в направление „Сигурност и отбрана“ – дългогодишна идея на Съюза за стопанска инициатива (ССИ), член на Европейската организация по киберсигурност (ECSO), реализирана с експертната подкрепа на представителите на Цифровия иновационен хъб „Тракия“, провеждащ безвъзмездни обучения в сферата на киберсигурността за бизнеса и публичния сектор у нас по проект Cyber4AllSTAR, финансиран по програма „Дигитална Европа“ на Европейската комисия и „ПНИИДИТ 2021-2027“ на Министерството на иновациите и растежа.

Зад инициативата за създаването на професия „Киберсигурност“ в системата на професионалното образование и обучение, която да приведе образователната система в България в унисон с Европейската рамка на уменията в киберсигурността (European Cybersecurity Skills Framework - ECSF) застанаха всички членове на Секторния съвет на уменията „Сигурност“, в т.ч. представителите на специализираното висше и колежанско образование у нас с дългогодишен опит като г-жа Илка Алексиева, директор на Колеж по охрана и сигурност "Св. Георги Победоносец" и много други експерти от индустрията, сред които – ръководството на Българската асоциация по киберсигурност, новосъздадения национален клон на пан-европейската "Women4Cyber" фондация, експертите от ИИКТ-БАН, ангажирани по проекта "Cyber4AllSTAR".

Предвижда се професионалното образование и обучение по новата професия „Киберсигурност“, редом с останалите професии от новия списък на МОН да се осъществява както следва – от учебната 2026 / 2027 г. за приетите ученици в VIII клас и от м. януари 2026 г. за лицата, навършили 16 години. Списъкът ще остане динамичен, като

ресорните министерства и национално представителните работодателски и синдикални организации, сред които е и ССИ, могат да правят аргументирани предложения за неговото допълване в бъдеще. Предвижда се актуализации в него да се реализират два пъти годишно.

За улеснение на ученици, родители, учители, ръководители от образователния сектор и представителите на бизнеса, към новия Списък на професиите за професионално образование и обучение ще бъде изготвена и съпоставителна таблица за съответствието на професиите и техните степени със специалностите и професиите от действащия към момента Списък, който национално-представителните работодателски организации съдействаха активно да бъде актуализиран в унисон с актуалните условия на съвременната икономическа среда, характеризираща се със задълбочаваща се дигитализация и нужда от създаването на допълнителни знания и умения за превенция и реакция при настъпване кибер - рискове и атаки във всеки един сектор на икономиката.

## ЕЦИХ Тракия стартира платформа за повишаване на осведомеността и превенция срещу „Ransomware“ атаки



Европейският цифров иновационен хъб (ЕЦИХ) Тракия стартира нова инициатива в рамките на своя проект Cyber4AllSTAR по програма „Дигитална Европа“. Платформата **StopRansom** е насочена към повишаването на осведомеността на представителите на бизнеса и публичния сектор за защита от рансъмуер атаки и предоставя важни ресурси с цел предотвратяване на настъпването им и минимизиране на последиците.

На платформата StopRansom потребителите могат да намерят подробни насоки за защита от рансъмуер, включително съвети за превенция, инструкции за действие при атака, както и как да докладват подобни инциденти. Платформата предоставя също така обучителни материали и инструменти за оценка на уязвимостите от трети страни като Европейския център за киберпрестъпления към Европол и Агенцията за кибер защита на САЩ (CISA), предназначени да подобрят сигурността на различни организации. Налични са и актуални доклади с препоръки по темата от страна на Европейската агенция по киберсигурност (ENISA), както и връзка към известията за новооткрити уязвимости по линия на междуправителствената „Инициатива за противодействие на ransomware“ (CRI), в която членува и България.

### In memoriam



Без време си отиде СВЕТЛИН ИЛИЕВ – многоуважаван колега и приятел!

Ръководството и екипът на Европейския цифров иновационен хъб „Тракия“ изразяват своите най-искрени и дълбоки съболезнования на близките и роднините на многоуважавания наш колега и скъп приятел Светлин Илиев, който на 08.07.2024 г. ни напусна внезапно.

Светлин бе в разцвета на силите си и вестта за неговата загуба е огромен шок за всички, които го познаваха и работеха с него.

Светлин Илиев бе сред експертите, които налагаха темата за киберсигурността в дневния ред на българското общество. Изпълнителен зам.-председател на Съюза за стопанска инициатива в периода 2022 – 2023 г., първи председател на Европейския цифров иновационен хъб „Тракия“, председател на Българската асоциация по киберсигурност в мандат 2019 – 2023 г., член на Борда на Европейската организация по киберсигурност (ECSO).

За краткия си жизнен път, Светлин Илиев имаше зад гърба си магистърска степен в Централно Европейския университет в Будапеща, преподавателски опит като асистент в Пловдивски университет „Паисий Хилендарски“, професионален опит в системата на UNICEF, NATO, „Заедно в час“.

Поклон пред светлата му памет!

## Връзки към събития по киберсигурност



- [A Guide to Preventing Ransomware Attacks for SMBs](#)
- [Navigate Your Path to a Resilient Future: Policy Workshop to Establish Robust Security Cultures and Empower Women Leaders in Tech](#) (December 2-3 2024 | Kraków, Poland)

## Редакционен съвет



1. проф. д.н. Даниела Борисова – ИИКТ-БАН
2. доц. д-р Велизар Шаламанов – ИИКТ-БАН
3. Ясен Танев – Съюз за стопанска инициатива
4. д-р Християн Даскалов – Цифров Иновационен хъб – Тракия
5. д-р Иван Благоев – ИИКТ-БАН
6. д-р Ирена Младенова – Софийски университет „Св. Климент Охридски“
7. д-р Емилия Печева – Британско посолство в София

Публикуването на настоящия брой на бюлетина се реализира с финансовата подкрепа на проект: **#101083793 – CYBER4All STAR – DIGITAL-2021-EDIH-01** на ЕК



British Embassy  
Sofia



СЪЮЗ ЗА СТОПАНСКА ИНИЦИАТИВА  
UNION FOR PRIVATE ECONOMIC ENTERPRISES



ИНСТИТУТ ПО ИНФОРМАЦИОННИ И  
КОМУНИКАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ



BULGARIAN CYBERSECURITY ASSOCIATION  
Българска асоциация по  
киберсигурност



ОБЩИНА ПЛОВДИВ