



Interdisciplinary Cyber Training

web site: <https://www.incytproject.eu/>

Newsletter N. 2

WELCOME TO
INCYT
PROJECT

For Vocational Education & Training



Funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



Interdisciplinary Cyber Training: <https://www.incyproject.eu/>

Il **progetto** biennale **Erasmus+ InCyT** (Interdisciplinary Cyber Training) è coordinato da IAT/Westfälische Hochschule Gelsenkirchen, Germania e ha come partner Paydas Egitim Kultur VE Sanat Dernegi, Zonguldak, Turchia, SC IPA SA CIFATT Craiova, Bucarest / Craiova, Romania, European Training Center Copenhagen, Copenhagen, Danimarca, MAG - UNINETTUNO S.R.L., Roma, Italia, Politechnika Rzeszowska (PRz), Rzeszów, Polonia e Fachhochschule St. Pölten, Pölten, Austria.

Riguarda la sicurezza informatica per le piccole e medie imprese (PMI) e di come evitare gli attacchi informatici.

- In primo luogo, è stato sviluppato un quadro di competenze di cybersecurity che può essere utilizzato nella formazione professionale e nelle aziende.
- Sono in fase di sviluppo programmi di apprendimento interdisciplinare con supporto digitale e mentoring per manager e dipendenti delle PMI,
- Verranno inoltre sviluppati e valutati una versione adattata per la formazione professionale (VET) e un modello europeo di trasferibilità.

Durante il periodo del progetto:

- il quadro delle competenze sviluppato dai partner del progetto UE sarà continuamente aggiornato, tenendo conto delle caratteristiche specifiche delle PMI nei Paesi partner e della legislazione europea. L'obiettivo è quello di fungere da piattaforma per la domanda e l'offerta di abilità e competenze in materia di cybersecurity.
- l'attenzione si concentrerà sulla praticabilità di tale approccio. Particolare attenzione è rivolta alla creazione di un'ampia accettazione da parte dei dipendenti, dei manager e dei consulenti informatici delle PMI e all'implementazione del progetto con successo nei Paesi partner.
- le aziende e gli istituti di formazione professionale saranno aiutati ad analizzare la situazione attuale e le qualifiche necessarie per adottare misure appropriate all'interno delle organizzazioni e dei programmi di formazione.

Fin dall'inizio del progetto le informazioni sono state diffuse alle PMI di tutta Europa e in particolare le aziende dei Paesi partner del progetto sono state incoraggiate a sviluppare reti che consentissero loro di collaborare per evitare gli attacchi informatici.

Interdisciplinary Cyber Training

Project Title: Interdisciplinary Cyber Training
Project Acronym: InCyT
Field: Vocational Education and Training
Project Start Date: 01.11.2021
Project total duration: 24 Months
Project End Date: 01.11.2023

For further details about the available Erasmus+ National Agencies, please consult the following page:
<https://ec.europa.eu/programmes/erasmus-plus/contact>

Protection of Personal Data: Please read our privacy statement to understand how we process and protect your personal data. Please consult the following page:
<https://webgate.ec.europa.eu/erasmus-esc/index/privacy-statement>

The aim of the two-year Erasmus+ project Interdisciplinary Cyber Training (InCyT) is first to develop a cybersecurity competency framework that companies can use to describe and improve competencies and skills in order to develop a company's Cyber security strategy and avoid cyber-attacks and VET to improve their education plans.

Furthermore, digitally supported interdisciplinary learning programs and a mentoring one for SMEs employees, a digital platform for learning and cooperation for them, an adapted version for VET and a European transferability model will be developed and tested.

Co-funded by the Erasmus+ Programme of the European Union

Call 2021 Round 1 KA2
KA220-VET - Cooperation partnerships in vocational education and training
Form ID KA220-VET-E0B193D2

Il sito web del progetto presenta le attività del progetto InCyT.

Il progetto è stato presentato in occasione di eventi internazionali come la 16esima conferenza annuale su tecnologia, istruzione e sviluppo INTED2022, a Valencia, in Spagna e a Salonicco, in Grecia.



Congresso annuale dell'EAEC, Erasmus Congress and Exhibition 2022 Salonicco, Grecia.

Esempi di presentazioni nazionali sono i seguenti:

Un esempio di diffusione in Romania:



**Approcci digitali alla sicurezza della comunicazione e all'apprendimento imprenditoriale
10 marzo 2022, Craiova, Romania**



**Cyber-security e opportunità di finanziamento attraverso i programmi dell'Unione Europea
3 maggio 2022, Ramnicul Valcea, Romania**

Un esempio di diffusione in Polonia:

The image displays two screenshots of the Department of Complex Systems website. The left screenshot shows a news article titled "Interdisciplinary Cyber Training – a project related to the problems of cybersecurity in SME" dated 2022-02-02, written by Bartosz Kowal. The right screenshot shows another news article titled "Another InCyT meeting of the project team was done" dated 2022-03-23, also by Bartosz Kowal. Both articles feature the InCyT logo, which consists of a stylized head with a shield and a flame, surrounded by the text "INTERDISCIPLINARY CYBER TRAINING".

Un esempio di diffusione in Turchia:

The image shows a screenshot of the website for Eğitim Kültür ve Sanat Derneği (EKSDAS). The main content area features a large image of a red shield with a keyhole, set against a background of binary code. Below the image is the title "Interdisciplinary Cyber Training" and the date "Posted on 23 October 2021". The article ID is "2021-1-DE02-KA220-VET-000034737". The start date is "01.11.2021" and the end date is "31.10.2023". The coordinator is "WESTFALISCHE HOCHSCHULE GELSENKIRCHEN, BOCHOLT". On the right side, there is a search bar and a list of categories including "ACTIVE", "Completed Projects", "News", "Ongoing projects", and "Our Events". Below that, there is a "RECENT POSTS" section with entries like "RESTARTVET Project Newsletter-1" and "RestartVet Project 2nd meeting was held in Lithuania".

I partner del progetto sviluppano ora il **programma di formazione InCyT** che sarà strutturato in due parti con moduli per i manager e per i dipendenti, ogni modulo è composto da un certo numero di unità e argomenti e sarà erogato tramite l'utilizzo di un sistema di formazione:

- Una piattaforma digitale interattiva,
- Webinar in streaming,
- Esercizi di autovalutazione,
- Le risposte agli esercizi saranno inserite nella piattaforma e discusse ogni settimana con il tutor,
- Portfolio elettronico (archivio digitale, ad esempio un sito web) o diario riflessivo degli studenti per organizzare il loro lavoro e presentare le loro esperienze di apprendimento, come strumento di valutazione, per avere l'opportunità di iniziare a pensare a ciò che imparano e per mostrare ai datori di lavoro ciò che hanno imparato.

Il prossimo incontro InCyT si terrà a Gelsenkirchen, in Germania, presso il pluripremiato parco tecnologico Wissenschaftspark:

