

Αγαπητοί Φοιτητές και Φοιτήτριες ΔΙΠΑΕ,

Σας παραθέτουμε ακολούθως την πολύ ενδιαφέρουσα ανακοίνωση του Έργου Έρευνας και Καινοτομίας «B-prepared» σχετικά με το «B-prepared - Hackathon». Πρόκειται για έναν μαραθώνιο ανάπτυξης εφαρμογών εικονικής πραγματικότητας που σκοπό έχει την ενθάρρυνση της καινοτόμου σκέψης στα πεδία ετοιμότητας έναντι καταστροφών, καθώς και άλλες πρωτοβουλίες για να ενθαρρυνθούν οι φοιτητές και πολίτες να συμμετέχουν ενεργά με τον δικό τους τρόπο, στην ασφάλεια, προστασία και ανθεκτικότητα των κοινωνιών μας. Δρ. Αικατερίνη Πουστουρλή, Προϊσταμένη Τμήματος Πολιτικής Σχεδίασης Εκτάκτων Αναγκών ΔΙΠΑΕ



ΕΥΚΑΙΡΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΤΟ B-PREPARED HACKATHON!



Είσαι προγραμματιστής, σχεδιαστής, αφηγητής ιστοριών ή απλά κάποιος που παθιάζεται να κάνει τη διαφορά; Το B-prepared Hackathon σε καλεί!



Διαγωνιστικές Κατηγορίες και προκλήσεις Hackathon:

I. Disastropedia:

Δημιουργία περιεχομένου φιλικού προς τους πολίτες σχετικά με την ετοιμότητα για καταστροφές. Σκεφτείτε τη Wikipedia, αλλά για τη διάσωση ζωών! ⏰

II. VR-prepared:

- Δημιουργήστε εντυπωσιακά στοιχεία VR χρησιμοποιώντας την Unreal Engine 5.5.
- Αναπτύξτε παιχνίδια VR σε μηχανές όπως η Unity ή η Roblox.
- Σχεδιάστε ρεαλιστικά σενάρια καταστροφών με χάρτες.
- Κατασκευάστε περιεχόμενο VR προσαρμοσμένο για παιδιά κάτω των 16 ετών. 🧒
- Αναπτύξτε αποστολές που εστιάζουν στην παροχή βοήθειας σε ευάλωτες ομάδες κατά τη διάρκεια καταστροφών.

III. IM-prepared:

- Σχεδιάστε σενάρια περιπάτου βασισμένα σε GPS ή σε λίστες για διάφορες ηλικιακές ομάδες.
- Δημιουργήστε σενάρια μίνι-παιχνιδιών και νέα μίνι-παιχνίδια βασισμένα σε HTML.
- Ανάπτυξη σεναρίων μίνι-παιχνιδιών AR και ελαφρών τρισδιάστατων μοντέλων για εμπειρίες AR για κινητά.



IV. RU-prepared:

- Ενσωματώστε το παιχνίδι ή την εφαρμογή σας με το RU-prepared Integration HUB API.
- Σχεδιάστε δομημένες μαθησιακές εμπειρίες χρησιμοποιώντας αποστολές VR, περιπάτους IM-prepared ή άρθρα Disastropedia. 🧩



Είναι ενδιαφέρον για ΕΣΑΣ; 🎉



Συνεργαστείτε με άλλα ταλαντούχα άτομα.



Συνεισφέρετε σε ένα έργο του προγράμματος Horizon Europe με στόχο την επανάσταση στην ετοιμότητα για καταστροφές.



Δείτε τις δημιουργίες σας να ενσωματώνονται δυναμικά σε εργαλεία που εκπαιδεύουν και προστατεύουν τις κοινότητες.



Είστε έτοιμοι, θέλετε να συμμετάσχετε ώστε να προκαλέσετε αντίκτυπο;



Εγγραφείτε τώρα και γίνετε μέρος της αλλαγής: <https://b-prepared-project.com/hackathon/>.

Ας οικοδομήσουμε ένα ασφαλέστερο μέλλον - μία καινοτόμα ιδέα κάθε φορά! ☺

JOIN THE B-PREPARED HACKATHON!

Are you a developer, designer, storyteller or just someone passionate about making a difference? *The B-prepared Hackathon is calling your name!*

Hackathon Categories and Challenges:

I. Disastropedia:

Craft citizen-friendly content on disaster preparedness. Think Wikipedia, but for saving lives!



II. VR-prepared:

- Create immersive VR assets using Unreal Engine 5.5.
- Develop VR games in engines like Unity or Roblox.
 - Design realistic disaster scenarios with maps.
 - Build VR content tailored for kids under 16. 
- Develop missions focusing on aiding vulnerable groups during disasters.

III. IM-prepared:

- Design GPS-based or list-based walk scripts for various age groups.
- Create mini-game scripts and new HTML-based mini-games.
- Develop AR mini-game storyboards and lightweight 3D models for mobile AR experiences.



IV. RU-prepared:

- Integrate your game or app with the RU-prepared Integration HUB API.
- Design structured learning experiences using VR missions, IM-prepared walks, or Disastropedia articles. 

 What's in it for YOU? 

-  Collaborate with other talented individuals.
-  Contribute to a Horizon Europe project aiming to revolutionise disaster preparedness.
-  See your creations potentially integrated into tools that educate and protect communities.

 Ready to make an impact?

 Register now and be part of the change: <https://b-prepared-project.com/hackathon/>.
Let's build a safer future—one innovative idea at a time! 