

**SilverCoders** EMPOWERING SENIORS

DIGITAL LITERACY IMPROVEMENT THROUGH EFFECTIVE

LEARNING EXPERCIENCES FOR ADULTS

****ΠΡΟΚΛΗΣΗ 13 **ΕΠΙΛΥΣΗ ΖΗΤΗΜΑΤΩΝ ΣΥΝΔΕΣΗΣ WI-FI**

**CODING TRAINING PROGRAMME FOR +55 ADULTS**

ERASMUS+ No. *2020-1-SE01-KA227-ADU-092582*

ΔΟΜΗ ΤΗΣ ΠΡΟΚΛΗΣΗΣ

## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

## Αυτή η πρόκληση σας φέρνει δύο θέματα καθημερινής ζωής που σχετίζονται με τη σύνδεση Wi-Fi, ώστε να μάθετε πώς να τα αντιμετωπίζετε και να είστε έτοιμοι να τα λύσετε σε περίπτωση που έχουν μια εύκολη λύση. Ο κύριος στόχος της δραστηριότητας είναι να αποκτήσετε αυτονομία, να μάθετε πώς να αντιμετωπίζετε τέτοιου είδους προβλήματα, να είστε σε θέση να σχεδιάσετε μια λύση, να είστε έτοιμοι να πραγματοποιήσετε μια δοκιμή λάθους, να διαγνώσετε το πρόβλημα και να αναγνωρίσετε τη στιγμή που πρέπει να αναζητήσει βοήθεια.

## ΓΕΝΙΚΟΣ ΣΤΟΧΟΣ

## Ανάπτυξη μιας απλής στρατηγικής για την επίλυση βασικών ζητημάτων που σχετίζονται με τη σύνδεση.

## ΣΤΟΧΟΙ ΜΑΘΗΣΗΣ

## Ανάπτυξη στρατηγικής βασισμένης σε απλή διάγνωση: παρατήρηση, δοκιμαστικό σφάλμα.

## Αξιολόγηση κατάστασης και αναγνώριση προσωπικών κενών.

|  |
| --- |
| ΟΔΗΓΙΕΣ |
| Βρίσκεσαι σε αυτές τις δύο καταστάσεις:   1. *Μόλις ανοίξατε τον υπολογιστή σας και θέλετε να ανοίξετε τη σελίδα σας στο Facebook αλλά δεν υπάρχει Wi-Fi... Τι κάνετε μετά;* 2. *Μιλάτε στο τηλέφωνο (smartphone χωρίς πρόγραμμα δεδομένων) με έναν φίλο και υπόσχεστε να του στείλετε μερικές φωτογραφίες μόλις κλείσετε το τηλέφωνο. Όταν τελειώσεις τη συνομιλία σου, θα πρέπει να έχεις Wi-Fi αλλά δεν υπάρχει σύνδεση... Τι κάνεις μετά;* |
| **ΚΥΡΙΑ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ**  **Τι λύσεις σου έρχονται στο μυαλό; Συζητήστε με τους συνομηλίκους σας.**  *Ακολουθούν μερικές λέξεις κλειδιά, για κάθε ενδεχόμενο:* Λειτουργία αεροπλάνου, δρομολογητής, καλώδιο, απόσταση, τροφοδοσία, κωδικός πρόσβασης.   * **Γράψτε όλα τα κοινά.** * **Με τη βοήθεια του εκπαιδευτή σας, δημιουργήστε μια στρατηγική για να λύσετε και τις δύο καταστάσεις βήμα προς βήμα.** Η στρατηγική που προκύπτει θα πρέπει να σας χρησιμεύσει ως οδηγός για να σας βοηθήσει σε περίπτωση που αντιμετωπίζετε παρόμοιο πρόβλημα.   **Θα πρέπει να περιλαμβάνει τα ακόλουθα βήματα:**   1. *Ο υπολογιστής μου δεν έχει Wi-Fi… Τι πρέπει να κάνω;* 2. Ελέγξτε εάν είναι συνδεδεμένες άλλες συσκευές 3. Ελέγξτε ότι το εικονίδιο Wi-Fi είναι ενεργοποιημένο 4. Ελέγξτε τον κωδικό πρόσβασης σε περίπτωση που είναι η πρώτη φορά που χρησιμοποιείτε αυτό το Wi-Fi (προσέξτε τα κεφαλαία και τα πεζά, διαφορά μεταξύ 0 και O, 1 και l και I) 5. Ελέγξτε ότι ο δρομολογητής λειτουργεί/ το καλώδιο έχει συνδεθεί σωστά 6. Χαμηλώστε τον δρομολογητή και ενεργοποιήστε τον ξανά 7. Χαμηλώστε τον υπολογιστή και ενεργοποιήστε τον ξανά 8. Ακόμα δεν λειτουργεί; Ζητήσετε βοήθεια! (Ορισμένες εταιρείες προσφέρουν μια υπηρεσία γρήγορης απόκρισης στην οποία μπορείτε να καλέσετε και να ρωτήσετε εάν η σύνδεσή σας λειτουργεί σωστά - ώστε να μπορείτε να ελέγξετε αν πρόκειται για γενικό πρόβλημα)   b*) Το smartphone μου δεν έχει Wi-Fi… Τι πρέπει να κάνω;*   1. Ελέγξτε εάν είναι συνδεδεμένες άλλες συσκευές 2. Ελέγξτε ότι το εικονίδιο Wi-Fi είναι ενεργοποιημένο και ότι η Λειτουργία αεροπλάνου είναι απενεργοποιημένη. 3. Ελέγξτε τον κωδικό πρόσβασης σε περίπτωση που είναι η πρώτη φορά που χρησιμοποιείτε αυτό το Wi-Fi (προσέξτε τα κεφαλαία και τα πεζά, διαφορά μεταξύ 0 και O, 1 και l και I).   Σε περίπτωση εσωτερικής σύνδεσης:   1. Ελέγξτε ότι ο δρομολογητής λειτουργεί/το καλώδιο έχει συνδεθεί σωστά 2. Ελέγξτε την ισχύ του σήματος. Μερικές φορές η απόσταση μεταξύ του δρομολογητή σας και της συσκευής σας μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα την εξασθένηση του σήματος ή εάν ένα άλλο άτομο χρησιμοποιεί την ίδια σύνδεση για τη λήψη βαρέων αρχείων, μπορεί να είναι πιο αδύναμη στη συσκευή σας.   Εάν υπάρχει δημόσια σύνδεση (ανοιχτό δωρεάν Wi-Fi):   1. Ελέγξτε την ισχύ του σήματος. Μερικές φορές οι δημόσιες συνδέσεις (στα αεροδρόμια, για παράδειγμα) απαιτούν κάποιες επιπλέον πληροφορίες. Παρόλο που προφανώς δεν έχετε Wi-Fi, ανοίξτε τον πλοηγό σας και ελέγξτε αν υπάρχουν ειδικές οδηγίες που πρέπει να ακολουθήσετε. 2. Ακόμα δεν λειτουργεί; Ζητήσετε βοήθεια!   *Αυτοστοχασμός: Είχατε ποτέ αυτό το πρόβλημα; Ποια ήταν η πηγή του προβλήματος; Πώς το έλυσες; Μοιραστείτε το με τους συνομηλίκους σας και συζητήστε εάν η νέα στρατηγική σας θα ήταν χρήσιμη.* |

|  |
| --- |
| **ΠΟΡΟΙ** |
| *Microsoft Wi-Fi support:*[*https://support.microsoft.com/en-us/windows/fix-wi-fi-connection-issues-in-windows-9424a1f7-6a3b-65a6-4d78-7f07eee84d2c*](https://support.microsoft.com/en-us/windows/fix-wi-fi-connection-issues-in-windows-9424a1f7-6a3b-65a6-4d78-7f07eee84d2c) Android Wi-Fi support:  <https://support.google.com/googleplay/answer/2651367?hl=en>  Apple Wi-Fi support:  <https://support.apple.com/en-us/HT204051>  Google Wi-Fi support:  <https://support.google.com/pixelphone/answer/6183600?hl=en>  Εργαλεία:  Wi-fi speed test - https://[www.fast.com](http://www.fast.com)  Wi-Fi Alliance - https://www.wi-fi.org/  Safe Wi-Fi - <https://www.cyber.gov.au/acsc/view-all-content/guidance/use-secure-connection>  Safe public Wi-Fi: <https://www.consumer.ftc.gov/articles/how-safely-use-public-wi-fi-networks#:~:text=Public%20Wi%2DFi%20Isn't%20Secure,-When%20you're&text=If%20the%20network%20isn't,and%20log%20in%20as%20you>.  Securing Wireless Devices in public: <https://media.defense.gov/2021/Jul/29/2002815141/-1/-1/0/CSI_SECURING_WIRELESS_DEVICES_IN_PUBLIC.PDF> |