



# CRISS



## ΑΠΟΚΤΗΣΗ, ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΙΚΑΝΟΤΗΤΩΝ ΣΤΑ ΣΧΟΛΕΙΑ ΤΗΣ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

Το έργο χρηματοδοτείται από το πρόγραμμα Έρευνας και Καινοτομίας της Ευρωπαϊκής Ένωσης Horizon 2020 με την με αριθμό 732489 σύμβαση επιχορήγησης.



Το **CRISS** είναι ένα εκπαιδευτικό καινοτόμο πρόγραμμα, που υποστηρίζεται από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή<sup>1</sup>, για την αξιολόγηση μιας ψηφιακής πλατφόρμας για την απόκτηση, αξιολόγηση και πιστοποίηση των ψηφιακών ικανοτήτων στα σχολεία της δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης.



Το **CRISS** σας προσκαλεί να πάρετε μέρος σε ένα πρόγραμμα που στοχεύει στην εφαρμογή ενός μεθοδολογικού πλαισίου για πιστοποίηση στις ψηφιακές ικανότητες στην Ευρώπη.

Για την αξιολόγηση αυτής της πλατφόρμας, κατά τη διάρκεια του ακαδημαϊκού έτους 2018-2019 θα ξεκινήσει μια πιλοτική μελέτη, που θα περιλαμβάνει περισσότερους από 25.000 μαθητές, 2.000 εκπαιδευτικούς και 400 εκπαιδευτικά ιδρύματα από όλη την Ευρώπη.

Στο πρόγραμμα συμμετέχουν 15 διεθνείς εταίροι με εμπειρία στο πεδίο των νέων τεχνολογιών, των ψηφιακών ικανοτήτων, την εκπαιδευτική και καινοτομία και μάθηση.



<sup>1</sup> Η ανάπτυξη των ψηφιακών ικανοτήτων στο CRISS βασίζεται στο Πλαίσιο των Ψηφιακών Ικανοτήτων των (DigComp 2.1) της Ευρωπαϊκής Επιτροπής .

# ΤΙ ΜΑΣ ΠΡΟΣΦΕΡΕΙ Η ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΤΗΝ ΠΙΛΟΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ



1. Οι εκπαιδευτικοί θα μπορούν να εμπλουτίσουν τη **διδασκαλία των ψηφιακών ικανοτήτων** με εργαλεία αιχμής.



2. Οι μαθητές που θα ολοκληρώσουν με επιτυχία τις προγραμματισμένες δραστηριότητες θα αποκτήσουν **πιστοποίηση των ψηφιακών τους ικανοτήτων**.



3. Οι μαθητές θα εργαστούν σε ένα τεχνολογικό **πρόγραμμα που ενθαρρύνει τη δημιουργικότητα και τη συνεργασία**.



4. Συμμετοχή στη **βελτίωση του μαθησιακού μοντέλου** για τις ψηφιακές ικανότητες.



5. Οι εκπαιδευτικοί και οι μαθητές θα έχουν **πρόσβαση σε επικαιροποιημένο περιεχόμενο** και πηγές.



# ΣΥΜΜΕΤΕΧΕΤΕ ΣΤΟ CRISS ΚΑΙ ΠΑΡΤΕ ΜΕΡΟΣ ΣΤΗΝ ΠΙΛΟΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΜΕ ΤΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΣΑΣ



Στο **CRISS** θα σας βοηθήσουμε να υιοθετήσετε και να χρησιμοποιήσετε με ευκολία την πλατφόρμα κατά τη διάρκεια της πιλοτικής μελέτης. Οι παρακάτω πηγές θα είναι στη διάθεση των εκπαιδευτικών και των σχολείων σε όλη τη διαδικασία:

- Δυναμική μάθηση κατά τη διάρκεια της διαδικασίας.
- Διαδικτυακή επιμόρφωση μέσα από ένα MOOC.
- Βιβλιοθήκη για δραστηριότητες προγραμματισμού.
- Χρήση βιβλιοθήκης για δραστηριότητες προγραμματισμού.
- Εργαλεία για να δημιουργήσετε δραστηριότητες προσαρμοσμένες στις ανάγκες σας.
- Υπηρεσία υποστήριξης για τους χρήστες του CRISS.
- Συμμετοχή σε μια κοινωνία επαγγελματιών από όλη την Ευρώπη.

## ΣΥΝΔΕΘΕΙΤΕ ΣΤΟ CRISS

[www.crissh2020.eu/get-started](http://www.crissh2020.eu/get-started)



Όλες οι πληροφορίες του προγράμματος είναι διαθέσιμες και επικαιροποιημένες στο διαδικτυακό μας τόπο.

[www.crissh2020.eu](http://www.crissh2020.eu)





## ΓΙΑΤΙ ΤΟ CRISS

Βιώνουμε μια τεχνολογική επανάσταση που μεταμορφώνει τις ζωές μας και τον τρόπο που εργαζόμαστε και αλληλεπιδρούμε. Αυτή η διαπίστωση επιβάλλει στο σχολείο την ανάγκη παροχής στους μαθητές των ψηφιακών ικανοτήτων που απαιτούνται.

Για να προσδιορίσουμε αυτήν την πρόκληση και να δημιουργήσουμε μια κοινή γλώσσα ανάμεσα στον κόσμο της εκπαίδευσης και της αγοράς εργασίας, το 2013 η Ευρωπαϊκή Επιτροπή δημοσίευσε το Πλαίσιο για την Ανάπτυξη και Κατανόηση της Ψηφιακής Ικανότητας στην Ευρώπη (DIGCOMP), το οποίο πρόσφατα επικαιροποιήθηκε με το **Πλαίσιο Ψηφιακής Ικανότητας για τους Πολίτες (DigComp 2.1)**.

Βασισμένη σε αυτό το πλαίσιο, η ψηφιακή ικανότητα καθίσταται μια από τις 8 βασικές ικανότητες που οι νέοι πρέπει να έχουν αποκτήσει στο τέλος της υποχρεωτικής τους εκπαίδευσης για να μπορούν να ξεκινήσουν την ενήλικη ζωή τους με επιτυχία και να συνεχίσουν τη δια βίου μάθηση.

Είναι γεγονός ότι ο σχεδιασμός της ανάπτυξης των ψηφιακών ικανοτήτων ποικίλει σημαντικά από σχολείο σε σχολείο και αυτό καταδεικνύει την

έλλειψη του κοινού πλαισίου αναφοράς με δεδομένα και δείκτες που θα διευκολύνουν την αξιολόγηση και την πιστοποίηση αυτών των ικανοτήτων.

Το CRISS στοχεύει στη λύση του προβλήματος με την ανάπτυξη μιας τεχνολογικής πλατφόρμας που θα επιτρέπει την εφαρμογή του μεθοδολογικού πλαισίου για την πιστοποίηση των ψηφιακών ικανοτήτων σε όλη την Ευρώπη.

Με το **CRISS**, οι μαθητές θα μπορούν να εξασκούν καθημερινά τις ψηφιακές τους ικανότητες στην τάξη, μέσα σε διάφορα μαθήματα, ενώ οι εκπαιδευτικοί θα μπορούν να καταγράφουν την πρόοδο των ψηφιακών ικανοτήτων των μαθητών τους σε πραγματικό χρόνο, συνεχίζοντας παράλληλα το εκπαιδευτικό τους έργο.

## ΕΛΑΤΕ ΣΤΟ CRISS ΚΑΙ ΠΑΡΤΕ ΜΕΡΟΣ ΣΤΗΝ ΠΙΛΟΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ!

Ενημερωθείτε για τα τελευταία νέα  
[www.crissh2020.eu/get-started](http://www.crissh2020.eu/get-started)



ΑΠΟΚΤΗΣΗ, ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΨΗΦΙΑΚΩΝ  
ΙΚΑΝΟΤΗΤΩΝ ΣΤΑ ΣΧΟΛΕΙΑ ΤΗΣ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

[www.crissh2020.eu](http://www.crissh2020.eu)  
Facebook: [crissh2020](https://www.facebook.com/crissh2020)

[info@crissh2020.eu](mailto:info@crissh2020.eu)  
Twitter: [@crissh2020](https://twitter.com/crissh2020)



Το έργο χρηματοδοτείται από το πρόγραμμα Έρευνας και Καινοτομίας της Ευρωπαϊκής Ένωσης Horizon 2020 με την με αριθμό 732489 σύμβαση επιχορήγησης.

