

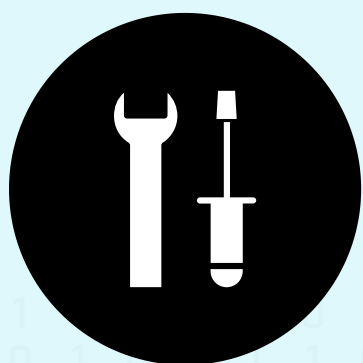
DATA GAME

ΕΡΓΑΛΕΙΟΘΗΚΗ



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Με τη χρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Οι απόψεις και οι γνώμες που διατυπώνονται εκφράζουν αποκλειστικά τις απόψεις των συντακτών και δεν αντιπροσωπεύουν κατ'ανάγκη τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Εκτελεστικού Οργανισμού Εκπαίδευσης και Πολιτισμού (EACEA). Η Ευρωπαϊκή Ένωση και ο EACEA δεν μπορούν να θεωρηθούν υπεύθυνοι για τις εκφραζόμενες απόψεις.



ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Τεχνολογία
διαχείρισης



Νομικές απαιτήσεις &
ευθύνη



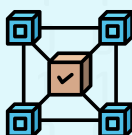
Μιλώντας για
ιδιωτικότητα και
ασφάλεια



Πρόσβαση,
εγγραφή, διαχείριση



Τεχνολογίες ασφαλούς
εκπαίδευσης



Αποθήκευση
&
επεξεργασία



Χειρισμός &
ασφάλεια
δεδομένων



Προγράμματα
εκπαίδευση &
ευαισθητοποίηση



Εφαρμογές
κοινωνικών
μέσων
ενημέρωσης





Τεχνολογία διαχείρισης

1. ΠΡΟΤΥΠΑ - DPIA

Οι εκτιμήσεις αντικτύπου για την προστασία των δεδομένων (DPIA) είναι βασικά εργαλεία που χρησιμοποιούνται για την αξιολόγηση των πιθανών κινδύνων για τα δεδομένα των μαθητών πριν από την έναρξη ενός μαθήματος ή έργου. Βοηθούν τους οργανισμούς να εντοπίσουν και να μετριάσουν τους κινδύνους που σχετίζονται με την επεξεργασία δεδομένων, διασφαλίζοντας τη συμμόρφωση με κανονισμούς όπως ο Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων (GDPR). Οι DPIA είναι ιδιαίτερα σημαντικές σε εκπαιδευτικά περιβάλλοντα, όπου συχνά γίνεται επεξεργασία ευαίσθητων προσωπικών δεδομένων. Με τη διενέργεια μιας DPIA, οι εκπαιδευτικοί μπορούν να κατανοήσουν καλύτερα τους κινδύνους προστασίας δεδομένων που ενέχουν τα έργα τους, να υπολογίσουν μεθόδους για τη μείωση ή την εξάλειψη αυτών των κινδύνων και να τεκμηριώσουν τα μέτρα προστασίας δεδομένων για να αποδείξουν compliance to supervisory authorities.



GDPR EU



IUBENDA



TECHTARGET



S.E.T.U.



LASTPASS



1PASSWORD



BITWARDEN

2. Διαχείριση κωδικού πρόσβασης

Τα εργαλεία διαχείρισης κωδικών πρόσβασης όπως το LastPass, το 1Password και το Bitwarden εξασφαλίζουν ισχυρούς, μοναδικούς κωδικούς πρόσβασης για την πρόσβαση σε εκπαιδευτικά συστήματα και βάσεις δεδομένων, μειώνοντας τον κίνδυνο μη εξουσιοδοτημένης πρόσβασης. Αυτά τα εργαλεία προσφέρουν χαρακτηριστικά όπως θησαυροφυλάκια κωδικών πρόσβασης και δυνατότητες αυτόματης συμπλήρωσης, διευκολύνοντας τη διαχείριση πολλαπλών ασφαλών κωδικών πρόσβασης. Με τη χρήση αυτών των εργαλείων, οι εκπαιδευτικοί μπορούν να διατηρήσουν ισχυρή ασφάλεια, απλοποιώντας παράλληλα τις διαδικασίες σύνδεσης. Αυτό συμβάλλει στην πρόληψη κοινών ζητημάτων ασφαλείας που σχετίζονται με αδύναμους ή επαναχρησιμοποιημένους κωδικούς πρόσβασης.



Τεχνολογία διαχείρισης

3. Ηλεκτρονικές πλατφόρμες

Οι ενότητες κατάρτισης του προσωπικού σχετικά με τον ΓΚΠΔ και τον χειρισμό δεδομένων, οι οποίες διατίθενται σε πλατφόρμες όπως το Coursera και το Udemy, είναι απαραίτητες για να διασφαλιστεί ότι οι εκπαιδευτικοί κατανοούν και συμμορφώνονται με τους κανονισμούς προστασίας δεδομένων. Οι ενότητες αυτές παρέχουν διαδραστικές μαθησιακές εμπειρίες που βοηθούν το προσωπικό να αναπτύξει τις δεξιότητες που απαιτούνται για τον ασφαλή χειρισμό των δεδομένων των εκπαιδευομένων. Χρησιμοποιώντας πλατφόρμες όπως το TalentLMS ή το Articulate 360, τα ιδρύματα μπορούν να δημιουργήσουν προσαρμοσμένα προγράμματα κατάρτισης που ανταποκρίνονται στις συγκεκριμένες ανάγκες τους. Αυτή η κατάρτιση είναι ζωτικής σημασίας για τη διατήρηση μιας κουλτούρας ασφάλειας δεδομένων εντός των εκπαιδευτικών πλαισίων.



COURSERA



UDEMY



TALENTLMS



ARTICULATE
360



CIS
CONTROLS



NIST
FRAMEWORK

4. προστασία & ασφάλεια

Πλαίσια κυβερνοασφάλειας, όπως ο Οδηγός Εφαρμογής Ελέγχων CIS και το Πλαίσιο Κυβερνοασφάλειας NIST, παρέχουν κατευθυντήριες γραμμές για την εξασφάλιση θεσμικών συστημάτων και δεδομένων. Αυτά τα πλαίσια περιγράφουν τις βέλτιστες πρακτικές για την ασφάλεια στον κυβερνοχώρο, βοηθώντας τα ιδρύματα να εφαρμόσουν ισχυρά μέτρα ασφαλείας για την προστασία από απειλές στον κυβερνοχώρο.

Ακολουθώντας αυτά τα πλαίσια, τα εκπαιδευτικά ιδρύματα μπορούν να διασφαλίσουν ότι τα δεδομένα και τα συστήματά τους είναι καλά προστατευμένα και συμβατά με τα πρότυπα του κλάδου. Αυτή η προληπτική προσέγγιση συμβάλλει στην πρόληψη παραβιάσεων δεδομένων και στη διατήρηση της θεσμικής ασφάλειας.



Τεχνολογία διαχείρισης

5. VPN

Τα εργαλεία Εικονικού Ιδιωτικού Δικτύου (VPN), όπως το NordVPN και το ExpressVPN, διασφαλίζουν τις συνδέσεις στο διαδίκτυο κατά τη διάρκεια εικονικών συνεδριών διδασκαλίας, ειδικά σε δημόσια δίκτυα. Με την κρυπτογράφηση των δεδομένων κατά τη μεταφορά, τα VPN προστατεύουν από υποκλοπές και επιθέσεις man-in-the-middle, διασφαλίζοντας ότι οι ευαίσθητες πληροφορίες παραμένουν εμπιστευτικές. Αυτό είναι ιδιαίτερα σημαντικό για τους εκπαιδευτικούς που εργάζονται συχνά εξ αποστάσεως ή χρησιμοποιούν δημόσια δίκτυα. Η χρήση VPN βοηθά στη διατήρηση της ασφάλειας των εκπαιδευτικών επικοινωνιών.



NORDVPN



**EXPRESS
VPN**



SIGNAL



MS TEAMS

6. επικοινωνία

Τα εργαλεία επικοινωνίας που εστιάζουν στην προστασία της ιδιωτικής ζωής, όπως το Signal και το Microsoft Teams (με προηγμένες ρυθμίσεις ασφαλείας), κρυπτογραφούν την επικοινωνία βίντεο και κειμένου με τους εκπαιδευόμενους. Αυτά τα εργαλεία παρέχουν κρυπτογράφηση από άκρο σε άκρο και ασφαλείς μηχανισμούς ελέγχου ταυτότητας, διασφαλίζοντας ότι οι ευαίσθητες πληροφορίες που ανταλλάσσονται κατά τη διάρκεια των συνεδριών παραμένουν εμπιστευτικές. Με τη χρήση αυτών των εργαλείων, οι εκπαιδευτικοί μπορούν να διατηρήσουν το απόρρητο των επικοινωνιών ενώ συνεργάζονται με μαθητές ή συναδέλφους. Αυτό ενισχύει την εμπιστοσύνη και τη συμμόρφωση με τους κανονισμούς προστασίας δεδομένων.

7. έλεγχος & παρακολούθηση

Λογισμικά ελέγχου και παρακολούθησης, όπως το Splunk και το SolarWinds, παρακολουθούν την πρόσβαση στα δεδομένα και εντοπίζουν πιθανές παραβιάσεις μετά τη συνεδρίαση. Αυτά τα εργαλεία αναλύουν τα αρχεία καταγραφής και τη δραστηριότητα του δικτύου για τον έγκαιρο εντοπισμό περιστατικών ασφαλείας, επιτρέποντας στα ιδρύματα να αναλάβουν άμεση δράση για τον περιορισμό των ζημιών.

Με τη χρήση αυτών των εργαλείων, οι εκπαιδευτικοί μπορούν να διασφαλίσουν ότι τα μέτρα ασφαλείας δεδομένων είναι αποτελεσματικά και συμβατά με τα κανονιστικά πρότυπα. Αυτή η προληπτική παρακολούθηση συμβάλλει στη διατήρηση της ακεραιότητας των εκπαιδευτικών συστημάτων.



Τεχνολογία διαχείρισης



SPLUNK



SOLARWINDS



**GDPR
ADVISOR**

8. κοινοποίηση παραβίασης

Εργαλεία επικοινωνίας με
επίκεντρο το απόρρητο,
όπως το Signal και το
Microsoft Teams

(με προηγμένες ρυθμίσεις
ασφαλείας) κρυπτογράφηση της
επικοινωνίας βίντεο και
κειμένου

με τους μαθητές. Τα εργαλεία αυτά
παρέχουν κρυπτογράφηση από άκρο
σε άκρο και ασφαλείς μηχανισμούς
ελέγχου ταυτότητας, διασφαλίζοντας
ότι οι ευαίσθητες πληροφορίες που
ανταλλάσσονται κατά τη διάρκεια των
συνεδριών παραμένουν
εμπιστευτικές. Με τη χρήση αυτών
των εργαλείων, οι εκπαιδευτικοί
μπορούν να διατηρήσουν το
απόρρητο των επικοινωνιών ενώ
συνεργάζονται με μαθητές ή
συναδέλφους. Αυτό ενισχύει την
εμπιστοσύνη και τη συμμόρφωση με
τους κανονισμούς προστασίας
δεδομένων.

9. εργαλεία ανώνυμης ανατροφοδότησης

Οι μηχανισμοί ανατροφοδότησης, όπως
τα Google Forms με κρυπτογράφηση ή
το Mentimeter, επιτρέπουν στους
εκπαιδευτικούς να συλλέγουν
ανατροφοδότηση από τους
εκπαιδευόμενους σχετικά με τις
πρακτικές ασφάλειας δεδομένων κατά τη
διάρκεια των μαθημάτων. Αυτά τα
εργαλεία παρέχουν ασφαλείς
πλατφόρμες για ανώνυμη
ανατροφοδότηση, βοηθώντας τους
εκπαιδευτικούς να εντοπίσουν τομείς
για βελτίωση στις διαδικασίες χειρισμού
των δεδομένων τους. Χρησιμοποιώντας
αυτούς τους μηχανισμούς, τα ιδρύματα
μπορούν να βελτιώσουν τις πρακτικές
τους για την ασφάλεια των δεδομένων
και να ενισχύσουν την εμπιστοσύνη των
μαθητών. Αυτός ο κύκλος
ανατροφοδότησης είναι απαραίτητος για
τη διατήρηση ενός ασφαλούς και
ευέλικτου εκπαιδευτικού περιβάλλοντος.



**GOOGLE
FORMS**



MENTIMETER



FORMS APP



Νομικές απαιτήσεις & ευθύνη

δραστηριότητα 1



Παρουσιάστε ένα σενάριο στο οποίο ένας εκπαιδευτικός πρέπει να αποφασίσει αν θα μοιραστεί δεδομένα μαθητών με τρίτους.

- Συζητήστε πώς η συμμόρφωση με τον ΓΚΠΔ θα πρέπει να επηρεάσει την απόφαση.
- Κουίζ: Συμπεριλάβετε ένα κουίζ για να ελέγξετε τη γνώση των αρχών του ΓΚΠΔ.

Μεθοδολογική καθοδήγηση



- Ενθαρρύνετε τους εκπαιδευτικούς να χρησιμοποιήσουν σενάρια πραγματικής ζωής για να συζητήσουν τον ΓΚΠΔ με τους εκπαιδευόμενους τους.
- Προτείνετε να συμπεριλάβετε την ευαισθητοποίηση σχετικά με τον ΓΚΠΔ ως μέρος του προσανατολισμού των σπουδαστών, ιδίως σε μαθήματα που περιλαμβάνουν διαδικτυακή μάθηση.
- Ορίστε βασικούς όρους όπως προσωπικά δεδομένα, συγκατάθεση, και επεξεργασία δεδομένων.
- Παρέχετε μελέτες περιπτώσεων ή παραδείγματα παραβιάσεων της συμμόρφωσης με τον ΓΚΠΔ και τις συνέπειές τους σε εκπαιδευτικά περιβάλλοντα.

Ορισμοί και βασικοί όροι



- **GDPR (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων):** Ο ΓΚΠΔ είναι ένας κανονισμός της Ευρωπαϊκής Ένωσης που θέτει κανόνες για τον τρόπο συλλογής, αποθήκευσης και επεξεργασίας προσωπικών δεδομένων, με στόχο την ενίσχυση της προστασίας της ιδιωτικής ζωής.
- **Προσωπικά δεδομένα:** Οποιαδήποτε πληροφορία που μπορεί να ταυτοποιήσει άμεσα ή έμμεσα ένα άτομο, όπως όνομα, διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου ή διεύθυνση IP.
- **Υπεύθυνος επεξεργασίας δεδομένων:** Ένας φορέας (π.χ. ένα εκπαιδευτικό ίδρυμα) που καθορίζει το σκοπό και τα μέσα επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα.
- **Εκτελών την επεξεργασία δεδομένων:** Ένα πρόσωπο ή μια οντότητα που επεξεργάζεται δεδομένα για λογαριασμό του υπεύθυνου επεξεργασίας δεδομένων (π.χ. ένας πάροχος αποθήκευσης στο νέφος).
- **Συγκατάθεση:** Συναίνεση: ρητή άδεια που δίδεται από τα άτομα για την επεξεργασία των δεδομένων τους για συγκεκριμένους σκοπούς, η οποία πρέπει να δίδεται ελεύθερα, εν επιγνώσει και να είναι σαφής.

Παραδείγματα/μελέτες περίπτωσης



- **Μελέτη περίπτωσης 1:** Μια διαδικτυακή πλατφόρμα διδασκαλίας υπέστη παραβίαση δεδομένων, εκθέτοντας τις προσωπικές πληροφορίες των μαθητών, συμπεριλαμβανομένων των διευθύνσεων ηλεκτρονικού ταχυδρομείου



Νομικές απαιτήσεις & ευθύνη

και κωδικούς πρόσβασης. Η παραβίαση συνέβη επειδή η πλατφόρμα δεν ενημέρωσε τα πρωτόκολλα ασφαλείας της. Ως αποτέλεσμα, ο οργανισμός αντιμετώπισε υψηλά πρόστιμα για μη συμμόρφωση με τον GDPR και έχασε την εμπιστοσύνη των χρηστών.

- **Μάθημα:** Ενημερώστε τακτικά τα συστήματα ασφαλείας και τις πλατφόρμες ελέγχου που χρησιμοποιούνται για την επεξεργασία δεδομένων.

Μελέτη περίπτωσης 2: Ένας εκπαιδευτικός κατέγραψε μια διαδικτυακή συνεδρία και την κοινοποίησε δημόσια σε ένα καταγγελλία, επικαλούμενη μη εξουσιοδοτημένη χρήση δεδομένων. Το ίδρυμα κλήθηκε να αφαιρέσει την καταγραφή και να ζητήσει επίσημα συγγνώμη.

Μάθημα: Πάντα να λαμβάνετε τη συγκατάθεση για την ηχογράφηση συνεδριών και να διευκρινίζετε πού θα χρησιμοποιηθούν οι ηχογραφήσεις.

Μελέτη περίπτωσης 3: Ένα σχολείο εφάρμοσε ένα νέο ψηφιακό σύστημα παρακολούθησης χωρίς να ενημερώσει τους γονείς. Οι γονείς εξέφρασαν ανησυχίες σχετικά με τον τρόπο επεξεργασίας και αποθήκευσης των δεδομένων των παιδιών τους. Μετά τις καταγγελίες, το σχολείο διενήργησε έλεγχο του απορρήτου των δεδομένων και εισήγαγε καλύτερες πολιτικές επικοινωνίας σχετικά με τη συλλογή δεδομένων.

Μάθημα: Η διαφάνεια είναι ζωτικής σημασίας - γνωστοποιήστε το σκοπό και τις μεθόδους συλλογής δεδομένων σε όλους τους ενδιαφερόμενους.

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ 2



Συμβουλές βήμα προς βήμα για τη συμμόρφωση με τον GDPR στη διαδικτυακή διδασκαλία και τη διδασκαλία στην τάξη

Ένας εκπαιδευτής ενηλίκων διεξάγει διαδικτυακές συνεδρίες χρησιμοποιώντας μια δημοφιλή πλατφόρμα τηλεδιάσκεψης. Κατά τη διάρκεια μιας συνεδρίας, ο εκπαιδευτής καταγράφει τη συνάντηση για να τη μοιραστεί με τους απόντες σπουδαστές. Ο εκπαιδευτικός χρησιμοποιεί επίσης έναν κοινόχρηστο ηλεκτρονικό φάκελο για τη διανομή του υλικού του μαθήματος. Ωστόσο, οι εκπαιδευόμενοι εκφράζουν ανησυχίες σχετικά με το πώς αποθηκεύονται τα προσωπικά τους δεδομένα (π.χ. βιντεοσκοπήσεις, διευθύνσεις ηλεκτρονικού ταχυδρομείου και αρχεία καταγραφής πρόσβασης σε κοινόχρηστο φάκελο) και αν θα μπορούσαν να κοινοποιηθούν χωρίς τη συγκατάθεσή τους.

Βήμα 1

Επαλήθευση της συμμόρφωσης των ψηφιακών εργαλείων με τον GDPR:

- Πριν επιλέξετε μια πλατφόρμα τηλεδιάσκεψης, ελέγξτε την πολιτική απορρήτου της για να διασφαλίσετε



Νομικές απαιτήσεις & ευθύνη

συμμόρφωση με τους κανονισμούς GDPR. Για παράδειγμα, ελέγξτε αν η πλατφόρμα κρυπτογραφεί τα δεδομένα και τα αποθηκεύει σε διακομιστές συμβατούς με τον GDPR.

- Εάν χρησιμοποιείτε ένα νέο εργαλείο, βεβαιωθείτε ότι το ίδρυμά σας έχει υπογράψει συμφωνία επεξεργασίας δεδομένων (DPA) με τον πάροχο.

Βήμα 2

Λήψη ρητής συγκατάθεσης για την επεξεργασία δεδομένων:



- Πριν από την καταγραφή συνεδριών ή τη συλλογή προσωπικών δεδομένων, ενημερώστε τους μαθητές σχετικά με το γιατί χρειάζονται τα δεδομένα τους και πώς θα χρησιμοποιηθούν.
- Παράδειγμα: Χρησιμοποιήστε ένα έντυπο συγκατάθεσης ή συμπεριλάβετε μια σαφή ειδοποίηση στην αρχή κάθε συνεδρίας που να αναφέρει τον σκοπό της καταγραφής.

Βήμα 3

Ασφαλή κανάλια επικοινωνίας:



- Χρησιμοποιήστε συνδέσμους που προστατεύονται με κωδικό πρόσβασης για την ανταλλαγή υλικού ή τη διεξαγωγή συνεδριών.
- Παράδειγμα: Αντί να μοιράζετε συνδέσμους ανοικτής πρόσβασης, απαιτήστε από τους μαθητές να συνδεθούν με τα διαπιστευτήριά τους για να αποκτήσουν πρόσβαση σε κοινόχρηστους πόρους.



Βήμα 4

Περιορίστε τη συλλογή δεδομένων σε ό,τι είναι απαραίτητο:

- Συλλέξτε μόνο τα δεδομένα που είναι απαραίτητα για το μάθημα. Για παράδειγμα, μην ζητάτε προσωπικά στοιχεία, όπως διευθύνσεις κατοικίας, εκτός αν είναι απολύτως απαραίτητο.



Βήμα 5

Εκπαιδεύστε τους εκπαιδευόμενους σχετικά με τα δικαιώματά τους:

- Συμπεριλάβετε μια σύντομη ενότητα ή συζήτηση σχετικά με τα δικαιώματα των μαθητών βάσει του ΓΚΠΔ, όπως η πρόσβαση, η διόρθωση ή η διαγραφή των προσωπικών τους δεδομένων.
- Παράδειγμα: Μοιραστείτε ένα έγγραφο που συνοψίζει τα δικαιώματά τους στην αρχή του μαθήματος.



Βήμα 6

Τακτικός έλεγχος και διαγραφή περιττών δεδομένων:

- Ελέγξτε περιοδικά τις πρακτικές αποθήκευσης δεδομένων. Για παράδειγμα, διαγράψτε παλιές καταγραφές συνεδριών και αρχεία καταγραφής πρόσβασης που δεν απαιτούνται πλέον για εκπαιδευτικούς σκοπούς.



Νομικές απαιτήσεις & ευθύνη

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

Προκλήσεις που σχετίζονται με τον GDPR και διασφάλιση του απορρήτου των μαθητών

Ένα ίδρυμα εγκαινιάζει ένα διαδικτυακό μάθημα και απαιτεί από τους εκπαιδευόμενους να συμπληρώσουν μια φόρμα εγγραφής με προσωπικά στοιχεία, συμπεριλαμβανομένων αριθμών τηλεφώνου και δημογραφικών δεδομένων. Ένας εκπαιδευόμενος ζητά τη διαγραφή των δεδομένων του μετά την ολοκλήρωση του μαθήματος, εγείροντας ερωτήματα σχετικά με τον τρόπο με τον οποίο το ίδρυμα διαχειρίζεται και διαγράφει τα δεδομένα των εκπαιδευομένων.

Έξι κρίσιμα βήματα για τη συμμόρφωση με τον GDPR στη διαδικτυακή διδασκαλία και τη διδασκαλία στην τάξη

Βήμα 1

Νομική συμμόρφωση:

- Διασφαλίστε ότι όλες οι διαδικασίες συλλογής δεδομένων πληρούν τις απαιτήσεις του GDPR διατηρώντας τη διαφάνεια. Για παράδειγμα, χρησιμοποιήστε μια ειδοποίηση απορρήτου που δηλώνει με σαφήνεια γιατί συλλέγονται τα δεδομένα και πώς θα χρησιμοποιηθούν.



Βήμα 2

Ασφάλεια δεδομένων:

- Χρησιμοποιώντας κρυπτογραφημένα συστήματα αποθήκευσης και περιορίζοντας την πρόσβαση μόνο σε εξουσιοδοτημένο προσωπικό.



Βήμα 3

Διαχείριση συναίνεσης:

- Προτού επεξεργαστείτε δεδομένα μαθητών, λάβετε ρητή συγκατάθεση, όπως για την καταγραφή συνεδριών. Τα έντυπα συγκατάθεσης πρέπει να αποθηκεύονται με ασφάλεια για μελλοντική αναφορά.



Βήμα 4

Πολιτικές διατήρησης δεδομένων:

- Καθορίστε πόσο καιρό θα αποθηκεύονται τα δεδομένα και διασφαλίστε ότι τα περιττά δεδομένα διαγράφονται μετά την εκπλήρωση του σκοπού τους.



Βήμα 5

Χειρισμός αιτημάτων δεδομένων:

- Απαντήστε αμέσως στους εκπαιδευόμενους που ζητούν πρόσβαση, διόρθωση ή διαγραφή των δεδομένων τους.

Βήμα 6

Θεσμική κατάρτιση:





Νομικές απαιτήσεις & ευθύνη

- Εκπαιδεύστε όλο το προσωπικό που εμπλέκεται στην παροχή μαθημάτων σχετικά με τη συμμόρφωση με τον GDPR. Παράδειγμα: Πραγματοποίηση εργαστηρίου για εκπαιδευτικούς σχετικά με πρακτικές ασφαλούς διαχείρισης δεδομένων.

Κύριες επιπτώσεις του **GDPR** για τη διδασκαλία στο διαδίκτυο και στην τάξη

NEWS UPDATE

Αυτή η έκθεση της UNESCO υπογραμμίζει την ισορροπία μεταξύ της αξιοποίησης των εκπαιδευτικών δεδομένων και της προστασίας της ιδιωτικής ζωής των μαθητών. Αντιμετωπίζει βασικές προκλήσεις συμμόρφωσης με τον ΓΚΠΔ, όπως η διαχείριση της συγκατάθεσης, η ανταπόκριση σε αιτήματα πρόσβασης σε δεδομένα και η εφαρμογή ασφαλών πρακτικών χειρισμού δεδομένων. Το εργαλείο προσφέρει πρακτική καθοδήγηση για τους εκπαιδευτικούς ώστε να διασφαλίσουν τα δεδομένα των μαθητών, εξασφαλίζοντας παράλληλα τη συμμόρφωση με τους κανονισμούς περί απορρήτου, γεγονός που το καθιστά ανεκτίμητο πόρο για την προώθηση ασφαλών και ηθικών πρακτικών δεδομένων στην εκπαίδευση.



ASSESSMENT

Η εργαλειοθήκη αυτοαξιολόγησης προστασίας δεδομένων, που παρέχεται από το Γραφείο Επιτρόπου Πληροφοριών του Ηνωμένου Βασιλείου (ICO), είναι ένα πρακτικό εργαλείο που έχει σχεδιαστεί για να βοηθήσει τους οργανισμούς να αξιολογήσουν τη συμμόρφωσή τους με τους νόμους περί προστασίας δεδομένων, συμπεριλαμβανομένου του ΓΚΠΔ. Το εργαλείο αυτό καθοδηγεί τους εκπαιδευτικούς σε διάφορες πτυχές της συμμόρφωσης, όπως η ασφάλεια των δεδομένων, η νόμιμη επεξεργασία και η διαχείριση δικαιωμάτων. Είναι ιδιαίτερα χρήσιμο για τον εντοπισμό κενών στις τρέχουσες πρακτικές και την εφαρμογή βελτιώσεων, επιτρέποντας στους εκπαιδευτικούς να διαχειρίζονται με αυτοπεποίθηση το απόρρητο των δεδομένων τόσο σε διαδικτυακά περιβάλλοντα όσο και σε περιβάλλοντα τάξης.

Λίστα ελέγχου για διαδικτυακή διδασκαλία



Προ-συνεδρίαση



Βεβαιωθείτε ότι οι ψηφιακές πλατφόρμες που χρησιμοποιούνται (π.χ. βίντεο



Νομικές απαιτήσεις & ευθύνη

εργαλεία διασκέψεων, διαδικτυακές αξιολογήσεις) συμμορφώνονται με τον ΓΚΠΔ, επανεξετάζοντας την πολιτική απορρήτου και τις πρακτικές προστασίας δεδομένων τους. ✓

Λαμβάνουν τη ρητή συγκατάθεση των φοιτητών για τη συλλογή και επεξεργασία των προσωπικών τους δεδομένων (π.χ. για ηλεκτρονικές εγγραφές, δεδομένα αξιολόγησης κ.λπ.). ✓

Ασφαλίστε την πρόσβαση στο διδακτικό υλικό προστατεύοντας τα αρχεία με κωδικό πρόσβασης ή χρησιμοποιώντας ασφαλείς πλατφόρμες για την κοινή χρήση πόρων. ✓

Ενημερώστε τους φοιτητές για τα δικαιώματά τους στην προστασία των δεδομένων, συμπεριλαμβανομένου του δικαιώματός τους να έχουν πρόσβαση στα δεδομένα τους και να τα διαγράψουν, καθώς και για τον τρόπο με τον οποίο θα χρησιμοποιηθούν τα δεδομένα τους κατά τη διάρκεια του μαθήματος. ✓

Κατά τη διάρκεια της συνεδρίας

Χρησιμοποιήστε ασφαλή εργαλεία επικοινωνίας (π.χ. κρυπτογραφημένο ηλεκτρονικό ταχυδρομείο, διαδικτυακά φόρουμ που προστατεύονται με κωδικό πρόσβασης) για την ανταλλαγή ευαίσθητων πληροφοριών. ✓

Διασφαλίστε ότι οι αλληλεπιδράσεις των μαθητών, οι καταγραφές και τα αρχεία καταγραφής συνομιλιών διατηρούνται εμπιστευτικά και είναι προσβάσιμα μόνο στα σχετικά μέρη. ✓

Αποφύγετε τη συλλογή περιττών προσωπικών δεδομένων - ζητήστε μόνο ό,τι είναι απαραίτητο για τη συνεδρία.

Μετά τη σύνοδο

Διαγράψτε ή αποθηκεύστε με ασφάλεια τις καταγραφές της συνεδρίας, διασφαλίζοντας ότι η πρόσβαση περιορίζεται μόνο σε εξουσιοδοτημένο προσωπικό. ✓

Ενημερώστε τα αρχεία και εξασφαλίστε την κατάλληλη τεκμηρίωση της συγκατάθεσης των μαθητών. ✓

Τακτικός έλεγχος και επανεξέταση των πρακτικών χειρισμού δεδομένων για τη διασφάλιση της συνεχιζόμενης συμμόρφωσης με τον ΓΚΠΔ. ✓



Μιλώντας για ιδιωτικότητα και ασφάλεια

Η αποτελεσματική επικοινωνία και η διαφάνεια σχετικά με το απόρρητο και την ασφάλεια των δεδομένων είναι ουσιώδους σημασίας για την ενίσχυση της εμπιστοσύνης και της συμμόρφωσης στα εκπαιδευτικά περιβάλλοντα. Καθώς τα προσωπικά δεδομένα διαπλέκονται όλο και περισσότερο με την ψηφιακή μάθηση, οι εκπαιδευτικοί και τα ιδρύματα πρέπει να διασφαλίζουν ότι οι εκπαιδευόμενοι ενημερώνονται για τον τρόπο συλλογής, επεξεργασίας και προστασίας των δεδομένων τους. Διαφανής επικοινωνία

βοηθά τους εκπαιδευόμενους να κατανοήσουν τα δικαιώματά τους βάσει των νόμων περί προστασίας δεδομένων, όπως ο Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων (ΓΚΠΔ), και ενισχύει την εμπιστοσύνη στη δέσμευση του ιδρύματος για την προστασία της ιδιωτικής ζωής.

Ακολουθούν ορισμένες στρατηγικές για την αποτελεσματική επικοινωνία των θεμάτων προστασίας της ιδιωτικής ζωής και της ασφάλειας των δεδομένων στους εκπαιδευόμενους

Δραστηριότητα 1



Επικοινωνία και διαφάνεια: Ζητήματα απορρήτου και ασφάλειας δεδομένων

- **ΓΚΠΔ Άρθρο 12:** Διαφανής πληροφόρηση, επικοινωνία και τρόποι άσκησης των δικαιωμάτων του υποκειμένου των δεδομένων
- **ΓΚΠΔ Άρθρο 13:** Πληροφορίες που πρέπει να παρέχονται όταν συλλέγονται δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα από το υποκείμενο των δεδομένων
- **ΓΚΠΔ άρθρο 32:** Ασφάλεια της επεξεργασίας

Συζήτηση σεναρίου



Παρουσιάστε μια κατάσταση όπου ένας εκπαιδευόμενος εκφράζει την ανησυχία του σχετικά με τα δεδομένα που συλλέγονται κατά τη διάρκεια ενός διαδικτυακού μαθήματος. Συζητήστε πώς οι εκπαιδευτικοί θα πρέπει να αντιμετωπίσουν αυτές τις ανησυχίες με διαφάνεια, διατηρώντας παράλληλα τη συμμόρφωση με τον ΓΚΠΔ.

Δραστηριότητα παιχνιδιού ρόλων

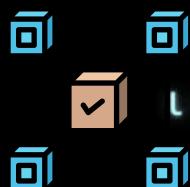


Οι εκπαιδευτικοί εξασκούνται στο να εξηγούν στους εκπαιδευόμενους έννοιες του απορρήτου των δεδομένων, όπως η συγκατάθεση και η διατήρηση δεδομένων, χρησιμοποιώντας απλή και σαφή γλώσσα.

Άσκηση αναστοχασμού



Ζητήστε από τους εκπαιδευτικούς να ελέγξουν την τρέχουσα επικοινωνία τους



Μιλώντας για ιδιωτικότητα και ασφάλεια

πρακτικές όσον αφορά το απόρρητο των δεδομένων και τον εντοπισμό τομέων για βελτίωση.

Μεθοδολογική καθοδήγηση



- Χρησιμοποιήστε προσιτή γλώσσα όταν συζητάτε θέματα απορρήτου δεδομένων για να διασφαλίσετε την κατανόηση από όλους τους εκπαιδευόμενους. Η διαφάνεια είναι το κλειδί για την οικοδόμηση εμπιστοσύνης και τη διασφάλιση της συμμόρφωσης με τους νόμους περί προστασίας της ιδιωτικής ζωής και της προστασίας των δεδομένων.
- Μοιραστείτε πρακτικά παραδείγματα πρακτικών προστασίας της ιδιωτικής ζωής των δεδομένων στο πλαίσιο της δομής του μαθήματος, όπως ο τρόπος με τον οποίο διατηρούνται με ασφάλεια τα αρχεία παρωσιών.
- Ενσωματώστε συζητήσεις για το απόρρητο των δεδομένων στο πρόγραμμα σπουδών για να καταστήσετε τους εκπαιδευόμενους ενεργούς συμμετέχοντες στην προστασία των πληροφοριών τους.

Ορισμοί και βασικοί όροι



- **Διαφάνεια:** Η πρακτική της ανοικτής ανταλλαγής πληροφοριών σχετικά με τον τρόπο συλλογής, αποθήκευσης και χρήσης των προσωπικών δεδομένων.
- **Πολιτική απορρήτου:** Ένα έγγραφο που περιγράφει τον τρόπο με τον οποίο ένας οργανισμός συλλέγει, χρησιμοποιεί και προστατεύει τα προσωπικά δεδομένα.
- **Ενημερωμένη συγκατάθεση:** Σαφής συμφωνία που παρέχεται από τα άτομα, αφού ενημερωθούν για τις συγκεκριμένες δραστηριότητες επεξεργασίας δεδομένων.
- **Δικαίωμα ενημέρωσης:** Το προβλεπόμενο από τον ΓΚΠΔ δικαίωμα των ατόμων να γνωρίζουν πώς γίνεται η επεξεργασία των δεδομένων τους.
- **Γνωστοποίηση παραβίασης δεδομένων:** Η απαίτηση άμεσης ειδοποίησης των ενδιαφερομένων μερών σε περίπτωση περιστατικού ασφάλειας δεδομένων.

Παραδείγματα/μελέτες περίπτωσης



- **Μελέτη περίπτωσης 1:** Ένα πανεπιστήμιο εισάγει ένα νέο σύστημα διαχείρισης μάθησης, αλλά δεν ενημερώνει τους φοιτητές για τα δεδομένα που συλλέγονται. Προκύπτουν καταγγελίες, οι οποίες οδηγούν σε επανεξέταση και δημόσια διευκρίνιση της πολιτικής απορρήτου του συστήματος.
- **Μάθημα:** Παρέχετε πάντα λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τα νέα εργαλεία και τις πρακτικές συλλογής δεδομένων τους.
- **Μελέτη περίπτωσης 2:** Ένας καθηγητής χρησιμοποιεί μια πλατφόρμα συνομιλίας στην τάξη και μοιράζεται κατά λάθος τα στοιχεία ενός μαθητή



Μιλώντας για ιδιωτικότητα και ασφάλεια

- προσωπικές πληροφορίες. Ο μαθητής εγείρει μια ανησυχία, η οποία οδηγεί σε εκπαίδευση των εκπαιδευτικών σχετικά με τις υπεύθυνες πρακτικές επικοινωνίας.
- Μάθημα: Περιορίστε την κοινοποίηση προσωπικών δεδομένων μόνο στις απαραίτητες πληροφορίες.

- Μελέτη περίπτωσης 3: Ένα ίδρυμα παρέχει στους εκπαιδευόμενους ασφαλείς ειδοποιήσεις απορρήτου. Μετά από νομική επανεξέταση, οι ανακοινώσεις αναδιατυπώνονται σε απλή γλώσσα, οδηγώντας σε αυξημένη ικανοποίηση και εμπιστοσύνη των μαθητών.
- Μάθημα: Χρησιμοποιήστε απλή και περιεκτική γλώσσα σε όλες τις επικοινωνίες σχετικά με το απόρρητο των δεδομένων.



Δραστηριότητα 2

Προώθηση της διαφάνειας και της εμπιστοσύνης στη διαχείριση δεδομένων

Ένας εκπαιδευτής ενηλίκων συλλέγει δεδομένα από τους εκπαιδευόμενους μέσω μιας διαδικτυακής πλατφόρμας έρευνας στο πλαίσιο της αξιολόγησης ενός μαθήματος. Οι εκπαιδευόμενοι εκφράζουν ανησυχίες σχετικά με την έλλειψη σαφήνειας όσον αφορά τον τρόπο με τον οποίο οι απαντήσεις τους θα αποθηκεύονται, θα αναλύονται και θα κοινοποιούνται. Ορισμένοι εκπαιδευόμενοι διστάζουν να συμμετάσχουν, επικαλούμενοι ανησυχίες για την προστασία της ιδιωτικής ζωής και πιθανή κατάχρηση των πληροφοριών τους.

Βήμα προς βήμα στρατηγικές επικοινωνίας για τη διαφάνεια



Βήμα 1

Παροχή σαφών εξηγήσεων για τη συλλογή δεδομένων

- Διατυπώστε με σαφήνεια τον λόγο για τον οποίο συλλέγονται τα δεδομένα, τον τρόπο με τον οποίο θα χρησιμοποιηθούν και τα οφέλη για τους εκπαιδευόμενους. Για παράδειγμα, ξεκινήστε την έρευνα με μια δήλωση όπως: "Αυτή η έρευνα αποσκοπεί στη βελτίωση της ποιότητας των μαθημάτων. Όλες οι απαντήσεις είναι ανώνυμες και θα χρησιμοποιηθούν μόνο για εκπαιδευτικούς σκοπούς".



Βήμα 2

Χρήση προσβάσιμης γλώσσας για τις πολιτικές απορρήτου

- Αποφύγετε την τεχνική ορολογία όταν εξηγείτε στους εκπαιδευόμενους τις πολιτικές απορρήτου. Αντ' αυτού, χρησιμοποιήστε απλούς όρους. Για παράδειγμα, "Τα δεδομένα θα υποβάλλονται σε επεξεργασία και θα αποθηκεύονται σύμφωνα με το άρθρο 6 του ΓΚΠΔ" με "Τα δεδομένα σας θα αποθηκεύονται με ασφάλεια και θα χρησιμοποιούνται μόνο για τη βελτίωση της μαθησιακής σας εμπειρίας".



Μιλώντας για ιδιωτικότητα και ασφάλεια



Βήμα 3

Ζητήστε ρητή συγκατάθεση πριν από τη συλλογή δεδομένων

- Ζητήστε τη συγκατάθεση των μαθητών με μια απλή, opt-in μορφή. Για παράδειγμα, συμπεριλάβετε ένα πλαίσιο ελέγχου που δηλώνει: "Συμφωνώ να συμμετάσχω σε αυτή την έρευνα και κατανοώ πώς θα χρησιμοποιηθούν οι απαντήσεις μου".



Βήμα 4

Ενθαρρύνετε ερωτήσεις και συζητήσεις σχετικά με το απόρρητο των δεδομένων

- Καθορίστε πόσο καιρό θα αποθηκεύονται τα δεδομένα και διασφαλίστε ότι τα περιττά δεδομένα διαγράφονται μετά την εκπλήρωση του σκοπού τους.

Βήμα 5

Δώστε έμφαση στα δικαιώματα των μαθητών



- Επισημάνετε τα δικαιώματα των εκπαιδευομένων να έχουν πρόσβαση, να διορθώνουν ή να ζητούν τη διαγραφή των δεδομένων τους. Για παράδειγμα, μοιραστείτε έναν μονοσέλιδο οδηγό που συνοψίζει αυτά τα δικαιώματα και τα στοιχεία επικοινωνίας για περαιτέρω βοήθεια.

Βήμα 6

Διασφάλιση διαφάνειας σχετικά με τα εργαλεία τρίτων



- Ενημερώστε τους εκπαιδευόμενους εάν χρησιμοποιούνται πλατφόρμες τρίτων για τη συλλογή ή την αποθήκευση δεδομένων και εξηγήστε πώς αυτές οι πλατφόρμες συμμορφώνονται με τους κανονισμούς απορρήτου. Για παράδειγμα, "Χρησιμοποιούμε [πλατφόρμα έρευνας], η οποία συμμορφώνεται με τον ΓΚΠΔ, για να διασφαλίσουμε ότι τα δεδομένα σας αποθηκεύονται με ασφάλεια".

Βήμα 7

Τακτική κοινοποίηση των επικαιροποιήσεων και των αλλαγών στις πρακτικές δεδομένων



- Ενημερώστε τους εκπαιδευόμενους για τυχόν αλλαγές στις πολιτικές συλλογής ή αποθήκευσης δεδομένων. Για παράδειγμα, στείλτε ένα σύντομο μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου που συνοψίζει τις ενημερώσεις, όπως: "Βελτιώσαμε τις πρακτικές αποθήκευσης δεδομένων μας για την περαιτέρω προστασία του απορρήτου σας".



δραστηριότητα

Προώθηση της ευαισθητοποίησης και της δέσμευσης των εκπαιδευομένων στην προστασία της ιδιωτικής ζωής των δεδομένων

Κατά τη διάρκεια ενός διαδικτυακού μαθήματος, οι εκπαιδευόμενοι καλούνται να



Μιλώντας για ιδιωτικότητα και ασφάλεια

δημιουργούν λογαριασμούς χρηστών σε μια συνεργατική πλατφόρμα για να συμμετέχουν σε συζητήσεις. Ορισμένοι εκπαιδευόμενοι εκφράζουν ανησυχίες σχετικά με την κοινοποίηση προσωπικών πληροφοριών και την ικανότητά τους να ελέγχουν τον τρόπο χρήσης των δεδομένων τους. Ένας εκπαιδευόμενος ρωτά σχετικά με τη διαγραφή του λογαριασμού του και των σχετικών δεδομένων μετά την ολοκλήρωση του μαθήματος.

Έξι βασικά βήματα για την εμπλοκή των μαθητών στην προστασία της ιδιωτικής ζωής των δεδομένων

Βήμα 1

Διαφάνεια στην καταχώριση και τη χρήση δεδομένων

- Ενημερώστε με σαφήνεια γιατί συλλέγονται προσωπικές πληροφορίες και πώς θα χρησιμοποιηθούν. Για παράδειγμα, στην αρχή του μαθήματος, συμπεριλάβετε μια δήλωση όπως: "Τα στοιχεία του λογαριασμού σας είναι απαραίτητα για τη συμμετοχή σε αυτό το μάθημα. Διασφαλίζουμε ότι τα δεδομένα σας δεν θα κοινοποιηθούν χωρίς τη συγκατάθεσή σας".



Βήμα 2

Προώθηση της ευαισθητοποίησης για τα δικαιώματα των μαθητών

- Εκπαιδεύστε τους εκπαιδευόμενους σχετικά με τα δικαιώματά τους στον ΓΚΠΔ, όπως η πρόσβαση στα δεδομένα, η διόρθωση και η διαγραφή. Για παράδειγμα, παρέχετε μια μονοσέλιδη περίληψη των δικαιωμάτων του ΓΚΠΔ ή αφιερώστε μια σύντομη συνεδρία για να συζητήσετε αυτά τα δικαιώματα με τους εκπαιδευόμενους.

Βήμα 3

Παροχή σαφών επιλογών εξαίρεσης

- Βεβαιωθείτε ότι οι εκπαιδευόμενοι μπορούν να εξαιρεθούν από προαιρετικές δραστηριότητες κοινής χρήσης δεδομένων, όπως η συμμετοχή σε δημόσιες συζητήσεις. Για παράδειγμα, χρησιμοποιήστε πλαίσια ελέγχου για να επιτρέψετε στους εκπαιδευόμενους να αποφασίσουν αν το προφίλ τους είναι ορατό σε άλλους χρήστες σε μια πλατφόρμα.



Βήμα 4

Ενθαρρύνετε τη συμμετοχή των μαθητών στις πρακτικές δεδομένων

- Εμπλέξτε τους εκπαιδευόμενους σε συζητήσεις σχετικά με τον τρόπο χειρισμού των δεδομένων τους, ενισχύοντας την αίσθηση της ιδιοκτησίας και της κατανόησης. Για παράδειγμα, διευκολύνετε μια ομαδική δραστηριότητα όπου οι εκπαιδευόμενοι αξιολογούν μια υποθετική πολιτική κοινής χρήσης δεδομένων και προτείνουν βελτιώσεις.





Μιλώντας για ιδιωτικότητα και ασφάλεια

Βήμα 5

Βελτιστοποίηση των διαδικασιών διαγραφής δεδομένων

- Διευκολύνετε τους εκπαιδευόμενους να ζητούν τη διαγραφή των λογαριασμών τους και των σχετικών δεδομένων. Μοιραστείτε οδηγίες, όπως: "Για να ζητήσετε τη διαγραφή του λογαριασμού σας, στείλτε email στο [support@institution.com] με τα στοιχεία του λογαριασμού σας. Το αίτημά σας θα διεκπεραιωθεί εντός 14 ημερών."



Βήμα 6

Ενσωμάτωση πρακτικών ασκήσεων σχετικά με τις έννοιες του απορρήτου



Χρησιμοποιήστε διαδραστικές δραστηριότητες για να ενισχύσετε τη σημασία του απορρήτου και της ασφάλειας των δεδομένων. Για παράδειγμα, διοργανώστε ένα κουίζ σχετικά με σενάρια προστασίας δεδομένων ή συζητήστε πραγματικά παραδείγματα παραβιάσεων του ΓΚΠΔ και τις συνέπειές τους.

Παραδείγματα/μελέτες περίπτωσης



Μελέτη περίπτωσης 1: Ένα μάθημα εισήγαγε μια ενότητα "Data Privacy 101" κατά τη διάρκεια του προσανατολισμού, η οποία περιελάμβανε βίντεο και infographics σχετικά με τον ΓΚΠΔ. Οι εκπαιδευόμενοι ανέφεραν μεγαλύτερη αυτοπεποίθηση στη διαχείριση των δεδομένων τους κατά τη διάρκεια του μαθήματος.

Μελέτη περίπτωσης 2: Ένας εκπαιδευτικός οργάνωσε ένα εικονική συζήτηση όπου οι εκπαιδευόμενοι επιχειρηματολόγησαν υπέρ και κατά της κοινής χρήσης συγκεκριμένων τύπων προσωπικών δεδομένων σε εκπαιδευτικά περιβάλλοντα. Οι διαδραστικές δραστηριότητες με βάση τη συζήτηση ενθάρρυναν την κριτική σκέψη σχετικά με τα δικαιώματα και τις ευθύνες των δεδομένων.

Μελέτη περίπτωσης 3: Μια μαθησιακή πλατφόρμα περιελάμβανε ένα κουμπί "Διαγραφή των δεδομένων μου" που αυτοματοποιούσε τη διαδικασία αίτησης διαγραφής δεδομένων. Οι εκπαιδευόμενοι εκτίμησαν τη διαφάνεια και την ευκολία ελέγχου.

Λίστα ελέγχου για την εμπλοκή των μαθητών σε θέματα προστασίας της ιδιωτικής ζωής

Προ-συνεδρίαση



Προετοιμάστε εκπαιδευτικό υλικό που εξηγεί



Μιλώντας για ιδιωτικότητα και ασφάλεια

αρχές του ΓΚΠΔ και δικαιώματα των μαθητών (π.χ. infographics, σύντομα βίντεο ή διαφάνειες).

Γνωστοποιήστε με σαφήνεια τις πολιτικές χρήσης δεδομένων κατά την εγγραφή στα μαθήματα, προσδιορίζοντας τον τρόπο με τον οποίο θα αποθηκεύονται, θα χρησιμοποιούνται και θα προστατεύονται τα δεδομένα.

Παρέχετε στους εκπαιδευόμενους έντυπα συγκατάθεσης opt-in για δραστηριότητες που περιλαμβάνουν επεξεργασία δεδομένων, όπως η καταγραφή συνεδριών ή η κοινή χρήση περιεχομένου που δημιουργείται από τους εκπαιδευόμενους.

Δημιουργήστε ασφαλείς πλατφόρμες με κρυπτογράφηση και πρόσβαση με κωδικό πρόσβασης για το υλικό και τις δραστηριότητες των μαθημάτων.

Κατά τη διάρκεια της συνεδρίας

Επαναλάβετε τα δικαιώματα των εκπαιδευόμενων στην αρχή της συνεδρίας, διασφαλίζοντας ότι κατανοούν τον τρόπο με τον οποίο μπορούν να ζητήσουν πρόσβαση ή διαγραφή των δεδομένων τους.

Διευκολύνετε συζητήσεις ή δραστηριότητες για την εμπλοκή των εκπαιδευόμενων στη διερεύνηση των ευθυνών και των δικαιωμάτων τους όσον αφορά την προστασία των δεδομένων.

Αποφύγετε την κοινοποίηση ευαίσθητων πληροφοριών σε ομαδικά περιβάλλοντα, εκτός αν είναι ρητά απαραίτητο και με τη συγκατάθεση όλων των εμπλεκόμενων μερών.

Ελαχιστοποίηση της συλλογής δεδομένων ζητώντας μόνο τις απαραίτητες πληροφορίες για τη συμμετοχή στη συνεδρία.

Μετά τη σύνοδο

Συνεχίστε με τους εκπαιδευόμενους παρέχοντας πόρους σχετικά με τα δικαιώματα και τις πρακτικές του ΓΚΠΔ (π.χ. συνδέσμους προς χρήσιμα άρθρα ή οδηγούς).

Επεξεργάζεστε άμεσα τα αιτήματα δεδομένων, όπως αιτήματα διαγραφής ή διόρθωσης δεδομένων.

Ελέγχετε τα δεδομένα που συλλέγονται και διαγράφετε κάθε πληροφορία που δεν είναι πλέον απαραίτητη για εκπαιδευτικούς σκοπούς.

Τεκμηριώστε τη συγκατάθεση και τις προσπάθειες συμμόρφωσης για να αποδείξετε την τήρηση των αρχών του ΓΚΠΔ.



Μιλώντας για ιδιωτικότητα και ασφάλεια

Ενδυνάμωση των εκπαιδευτικών για
την εμπλοκή των μαθητών στην
προστασία των δεδομένων



Ενδυνάμωση της επόμενης γενιάς. 10 κανόνες για το διαδικτυακό απόρρητο

Αυτός ο πόρος, που αναπτύχθηκε από εμπειρογνώμονες στον τομέα της εκπαίδευσης και της υπεράσπισης της ιδιωτικής ζωής, προσφέρει στους εκπαιδευτικούς πρακτικά εργαλεία και στρατηγικές για την αποτελεσματική διδασκαλία της ιδιωτικής ζωής των δεδομένων. Παρέχει σχέδια μαθήματος, διαδραστικές δραστηριότητες και μελέτες περιπτώσεων που βοηθούν τους μαθητές να κατανοήσουν τη σημασία της προστασίας των δεδομένων σε έναν ψηφιακό κόσμο. Το εργαλείο ευθυγραμμίζεται με τις αρχές του ΓΚΠΔ, εστιάζοντας σε βασικά θέματα όπως η συγκατάθεση, η διαφάνεια και οι ασφαλείς πρακτικές δεδομένων. Με τη χρήση αυτού του πόρου, οι εκπαιδευτικοί μπορούν να ενδυναμώσουν τους εκπαιδευόμενους να λαμβάνουν τεκμηριωμένες αποφάσεις σχετικά με τη διαδικτυακή τους παρουσία και το απόρρητο των δεδομένων τους.



Ενίσχυση της προστασίας δεδομένων στην εκπαίδευση. Ο κατάλογος ελέγχου συμμόρφωσης για τα σχολεία

Αυτός ο πόρος, που παρέχεται από την Εκπαιδευτική Αρχή της Βόρειας Ιρλανδίας (EA NI), είναι προσαρμοσμένος για να βοηθήσει τα σχολεία και τους εκπαιδευτικούς να περιηγηθούν στη συμμόρφωση με τον ΓΚΠΔ στα εκπαιδευτικά περιβάλλοντα. Προσφέρει λεπτομερή καθοδήγηση σχετικά με τη διασφάλιση των προσωπικών δεδομένων, την αντιμετώπιση των παραβιάσεων δεδομένων, τη διαχείριση των αιτημάτων των υποκειμένων των δεδομένων και την εφαρμογή ασφαλών πρακτικών χειρισμού δεδομένων. Επιπλέον, το εργαλείο περιλαμβάνει υποδείγματα και λίστες ελέγχου που υποστηρίζουν τα σχολεία στην οικοδόμηση ενός ισχυρού πλαισίου προστασίας δεδομένων. Αποτελεί ουσιαστικό σημείο αναφοράς για την προώθηση της διαφάνειας, τη διασφάλιση της νόμιμης επεξεργασίας δεδομένων και την προώθηση μιας κουλτούρας λογοδοσίας στα εκπαιδευτικά ιδρύματα.



Πρόσβαση, εγγραφή, διαχείριση

Η εγγραφή των εκπαιδευομένων και η διαχείριση των χρηστών είναι βασικές διαδικασίες σε κάθε εκπαιδευτικό σύστημα, ιδίως σε διαδικτυακές πλατφόρμες μάθησης ή σε ιδρύματα που προσφέρουν διάφορα μαθήματα και προγράμματα. Οι διαδικασίες αυτές διασφαλίζουν ότι οι εκπαιδευόμενοι μπορούν να εγγραφούν με επιτυχία σε μαθήματα και ότι οι διαχειριστές μπορούν να διαχειρίζονται αποτελεσματικά τα προφίλ τους και την πρόσβασή τους σε διάφορους πόρους.



Πρόγραμμα εκπαίδευσης ενηλίκων

Προοπτική χρήστη: Πώς να εγγραφείτε και να εγγραφείτε στη νέα μας ιστοσελίδα

Αυτό το βιντεοσκοπημένο σεμινάριο παρέχει μια ολοκληρωμένη περιήγηση σε έναν πρόσφατα εγκαινιασμένο ιστότοπο για το πρόγραμμα εκπαίδευσης ενηλίκων. Ο παρουσιαστής εξηγεί τα χαρακτηριστικά της ιστοσελίδας και τη διαδικασία εγγραφής, εστιάζοντας στο να κάνει την εμπειρία του χρήστη ευκολότερη και αποτελεσματικότερη με βάση τα σχόλια των σπουδαστών.



Πρόγραμμα εκπαίδευσης ενηλίκων

Προοπτική διαχειριστή: για να εγγραφείτε και να εγγραφείτε στη νέα μας ιστοσελίδα

Σε αυτό το βίντεο, οι θεατές θα ξεναγηθούν στη διαδικασία με την οποία ένας διαμεσολαβητής μπορεί να εγγράψει και να προσκαλέσει έναν νέο Χρήστη Μαθητή Ενηλίκων στην Πύλη της Μουσικής Σκάλας. Το βίντεο παρουσιάζει τη διαδικασία βήμα προς βήμα για τη δημιουργία του λογαριασμού ενός ενήλικου μαθητή, διασφαλίζοντας ότι μπορεί να έχει πρόσβαση σε όλες τις λειτουργίες και τα εργαλεία που είναι διαθέσιμα στην πύλη. Περιλαμβάνει οδηγίες για το πώς να στείλετε μια πρόσκληση στον νέο χρήστη και να τον καθοδηγήσετε στη διαδικασία εγγραφής, διασφαλίζοντας ότι είναι έτοιμος να ξεκινήσει το μουσικό του ταξίδι. Οι θεατές ενθαρρύνονται να εγγραφούν στο κανάλι για να παραμένουν ενήμεροι για όλες τις νέες λειτουργίες και βελτιώσεις που έρχονται στην Πύλη Musical Ladder.

Ενώ το παράδειγμα επικεντρώνεται στον τομέα της μουσικής, οι θεωρητικές συμβουλές που παρουσιάζονται στο βίντεο είναι εξίσου σχετικές με την ευρύτερη λειτουργικότητα του εργαλείου σχετικά με τη "διαχείριση χρηστών".



Πρόσβαση, εγγραφή, διαχείριση

τον οδηγό Έντυπο εγγραφής στο Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα

Βέλτιστες πρακτικές



Οι ακριβείς πληροφορίες είναι το κλειδί:

- Βεβαιωθείτε ότι όλα τα πεδία έχουν συμπληρωθεί με ακριβείς και ενημερωμένες πληροφορίες. Λάθη σε βασικά στοιχεία όπως το όνομά σας, η ημερομηνία γέννησης ή τα στοιχεία επικοινωνίας σας μπορεί να

καθυστερήσει την εγγραφή σας ή την επικοινωνία σας με το ίδρυμα.

Διπλός έλεγχος των στοιχείων επικοινωνίας:



- Βεβαιωθείτε ότι τα στοιχεία επικοινωνίας σας είναι ακριβή. Αυτό θα βοηθήσει το ίδρυμα να επικοινωνήσει μαζί σας εάν χρειαστεί.

Παροχή πλήρους εκπαιδευτικού ιστορικού:



- Να είστε ειλικρινείς σχετικά με το υψηλότερο επίπεδο εκπαίδευσης που έχετε ολοκληρώσει. Αυτό βοηθά τους εκπαιδευτικούς να προσαρμόσουν τη μαθησιακή εμπειρία στο ακαδημαϊκό σας υπόβαθρο.

Γνωστοποίηση ειδικών αναγκών ή προσαρμογών:

- Εάν έχετε σωματικές ή μαθησιακές δυσκολίες, φροντίστε να το αναφέρετε στο έντυπο. Αυτό θα επιτρέψει στο ίδρυμα να παράσχει τις απαραίτητες διευκολύνσεις και υποστήριξη.



Σεβασμός της εμπιστευτικότητας:

- Κατανοήστε ότι οι προσωπικές σας πληροφορίες προστατεύονται από τους νόμους περί απορρήτου (FERPA). Το ίδρυμα μπορεί να μοιράζεται δεδομένα όπως επιτρέπεται για την αξιολόγηση του προγράμματος ή με οργανισμούς δοκιμών.



- Πρακτικές συμβουλές

- Όνομα και στοιχεία επικοινωνίας:



- Συμβουλή: Χρησιμοποιείτε πάντα το πλήρες νόμιμο όνομά σας και βεβαιωθείτε ότι όλα τα στοιχεία επικοινωνίας (ηλεκτρονικό ταχυδρομείο, αριθμός τηλεφώνου και επαφή έκτακτης ανάγκης) είναι σωστά. Εάν έχετε οποιοδήποτε πρόβλημα με τα στοιχεία επικοινωνίας σας, απευθυνθείτε στο γραφείο βοήθειας του ιδρύματος.



Πρόσβαση, εγγραφή, διαχείριση

Εκπαιδευτικό υπόβαθρο:

- Συμβουλή: Να είστε ειλικρινείς σχετικά με το μορφωτικό σας επίπεδο. Ακόμα και αν έχετε ολοκληρώσει την εκπαίδευσή σας εκτός των ΗΠΑ, δώστε αυτές τις πληροφορίες. Εάν δεν είστε σίγουροι για τον υψηλότερο βαθμό ή πτυχίο, ελέγξτε τις μετεγγραφές ή τα διπλώματά σας για αναφορά.



Κατάσταση εργασίας:

- Συμβουλή: Όταν επιλέγετε την εργασιακή σας κατάσταση, να είστε ειλικρινείς σχετικά με την τρέχουσα

κατάσταση απασχόλησης. Είτε εργάζεστε, είτε αναζητάτε εργασία, είτε δεν εργάζεστε, αυτό βοηθά το ίδρυμα να κατανοήσει καλύτερα τη διαθεσιμότητα και τις ανάγκες υποστήριξής σας.



Ειδικές διευκολύνσεις:

- Συμβουλή: Εάν έχετε κάποια αναπηρία, συμπληρώστε το τμήμα που ζητάτε διευκολύνσεις. Αυτό μπορεί να περιλαμβάνει επιπλέον χρόνο για τις εργασίες ή εργαλεία προσβασιμότητας. Να είστε συγκεκριμένοι σχετικά με τις διευκολύνσεις που μπορεί να χρειαστείτε.



Απόρρητο δεδομένων:

- Συμβουλή: Διαβάστε προσεκτικά την ενότητα περί εμπιστευτικότητας. Σας ζητείται να δώσετε την άδεια να χρησιμοποιηθούν οι πληροφορίες σας για σκοπούς αξιολόγησης του προγράμματος και δοκιμών. Αυτό διασφαλίζει την προστασία των δεδομένων σας, αλλά βοηθά επίσης στην παρακολούθηση της προόδου σας και στην παροχή της καλύτερης μαθησιακής εμπειρίας.



Τελικές υπογραφές:

- Συμβουλή: Πριν την υποβολή, ελέγξτε ολόκληρο το έντυπο για την πληρότητά του. Βεβαιωθείτε ότι έχετε συμπληρώσει κάθε πεδίο με ακρίβεια και υπογράψτε όπου χρειάζεται. Έτσι θα αποφύγετε καθυστερήσεις στη διεκπεραίωση της εγγραφής σας.



διαχείριση και εγγραφή Λίστα ελέγχου



Βεβαιωθείτε ότι η διαδικασία εγγραφής συμμορφώνεται με τον ΓΚΠΔ, συλλέγοντας μόνο τα απαραίτητα προσωπικά δεδομένα. ✓

Παρέχετε στους εκπαιδευόμενους μια σαφή ειδοποίηση απορρήτου που εξηγεί πώς θα χρησιμοποιούνται και θα αποθηκεύονται τα δεδομένα τους. ✓



Εγγραφή πρόσβασης, διαχείριση

Εξασφαλίστε την τεκμηριωμένη συγκατάθεση των μαθητών για τη χρήση των δεδομένων τους, συμπεριλαμβανομένων οποιωνδήποτε μέσων (π.χ. φωτογραφίες, βίντεο) που μοιράζονται κατά τη διάρκεια της διδακτικής διαδικασίας.

Χρησιμοποιήστε μια ασφαλή διαδικτυακή πλατφόρμα για τη διαχείριση των λογαριασμών των μαθητών και των δικαιωμάτων πρόσβασης.

Ρυθμίστε πρόσβαση βάσει ρόλων για να περιορίσετε τα διοικητικά προνόμια μόνο σε εξουσιοδοτημένο προσωπικό.

Ενεργοποιήστε πολιτικές κωδικών πρόσβασης που απαιτούν ισχυρούς κωδικούς πρόσβασης και ενθαρρύνετε τους εκπαιδευόμενους να τους ενημερώνουν περιοδικά.

Να επανεξετάζετε και να ενημερώνετε τακτικά τα στοιχεία των λογαριασμών των εκπαιδευομένων για να διασφαλίζετε την ακρίβεια και τη συνάφεια των δεδομένων.

Απενεργοποιήστε τους λογαριασμούς των εκπαιδευομένων που δεν είναι πλέον εγγεγραμμένοι ή έχουν ολοκληρώσει το μάθημά τους.

Χρησιμοποιήστε κρυπτογραφημένες λύσεις αποθήκευσης για ευαίσθητα δεδομένα εκπαιδευομένων, όπως έγγραφα ταυτοποίησης.

Παρέχετε στους εκπαιδευόμενους πρόσβαση στα δεδομένα τους και επιλογές ενημέρωσης ή διαγραφής των πληροφοριών τους κατόπιν αιτήματος.

Ενημερώστε τους εκπαιδευόμενους σχετικά με τα δικαιώματά τους όσον αφορά τα δεδομένα τους και τα βήματα για την αναφορά ανησυχιών σχετικά με την προστασία της ιδιωτικής ζωής.

Δημιουργήστε αντίγραφο ασφαλείας των δεδομένων εγγραφής των εκπαιδευομένων και αποθηκεύστε τα με ασφάλεια σύμφωνα με τις πολιτικές διατήρησης δεδομένων.

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ 1



Συζητήσεις μελετών περίπτωσης

Παρουσιάστε μια μελέτη περίπτωσης όπου τα δεδομένα των χρηστών αντιμετωπίστηκαν λανθασμένα κατά τη διαδικασία εγγραφής. Ζητήστε από τους συμμετέχοντες να συζητήσουν τους πιθανούς κινδύνους και πώς θα μπορούσαν να είχαν αποφευχθεί με κατάλληλα μέτρα προστασίας του απορρήτου των δεδομένων.

Παιχνίδι ρόλων





Πρόσβαση, εγγραφή, διαχείριση

Χωρίστε τους συμμετέχοντες σε ζεύγη, με τον έναν να ενεργεί ως διαχειριστής και τον άλλο ως μαθητής. Ο διαχειριστής εξηγεί τις πολιτικές απορρήτου δεδομένων κατά τη διαδικασία εγγραφής, διασφαλίζοντας ότι ο μαθητής κατανοεί ποια δεδομένα θα συλλεχθούν και πώς θα χρησιμοποιηθούν.

Μεθοδολογική καθοδήγηση:



Διευκόλυνση της ενεργού συμμετοχής

Ενεργοποιήστε τους εκπαιδευόμενους σε συζητήσεις γύρω από

σενάρια πραγματικής ζωής που θα τους κάνουν να προβληματιστούν σχετικά με το πώς εφαρμόζονται οι αρχές προστασίας δεδομένων σε περιβάλλοντα εκπαίδευσης ενηλίκων. Ενθαρρύνετε τους να μοιραστούν εμπειρίες από τα ιδρύματά τους.

Απλοποιήστε πολύπλοκες έννοιες

Οι νόμοι περί απορρήτου δεδομένων μπορεί να είναι πολύπλοκοι. Αναλύστε τις βασικές αρχές (όπως η συγκατάθεση, η διατήρηση δεδομένων και τα δικαιώματα πρόσβασης) με απλούς και κατανοητούς όρους. Χρησιμοποιήστε παραδείγματα από την καθημερινή τους εργασία στην εκπαίδευση ενηλίκων για να ενισχύσετε αυτές τις έννοιες.

Ενθαρρύνετε τη συνεργατική επίλυση προβλημάτων

Χρησιμοποιήστε ομαδικές ασκήσεις για την προώθηση της συνεργασίας. Για παράδειγμα, βάλτε τους εκπαιδευόμενους να αναπτύξουν έναν κατάλογο ελέγχου προστασίας δεδομένων για τη διαδικασία διαχείρισης χρηστών στο δικό τους ίδρυμα.

Θυμηθείτε



Η συγκατάθεση σύμφωνα με τον ΓΚΠΔ πρέπει να δίνεται ελεύθερα, να είναι συγκεκριμένη, ενημερωμένη και σαφής. Αυτό σημαίνει ότι οι χρήστες πρέπει να επιλέγουν ενεργά την επεξεργασία των δεδομένων τους και όχι απλώς να ενημερώνονται γι' αυτήν.

Ορισμοί και βασικοί όροι:



Διαχείριση χρηστών

Η διαδικασία διαχείρισης λογαριασμών χρηστών και προσωπικών δεδομένων σε ένα σύστημα, συμπεριλαμβανομένης της εγγραφής, των ενημερώσεων και της διαγραφής.

Επεξεργασία δεδομένων

Η συλλογή, αποθήκευση, επεξεργασία και διάδοση προσωπικών δεδομένων.

Απόρρητο δεδομένων



Πρόσβαση, εγγραφή, διαχείριση

Η προστασία των προσωπικών δεδομένων από μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση, χρήση ή αποκάλυψη.

Συναίνεση

Βασικό στοιχείο του ΓΚΠΔ, που αναφέρεται στην εκούσια συμφωνία του υποκειμένου των δεδομένων για την επεξεργασία των προσωπικών του δεδομένων.

Παραβίαση δεδομένων

Περιστατικό κατά το οποίο προσωπικά δεδομένα πρόσβαση, αποκάλυψη ή καταστροφή χωρίς εξουσιοδότηση.

Διατήρηση δεδομένων

Η διατήρηση δεδομένων αναφέρεται στο πόσο καιρό διατηρούνται τα προσωπικά δεδομένα. Τα θεσμικά όργανα θα πρέπει να καθορίζουν σαφείς περιόδους διατήρησης των δεδομένων και να διασφαλίζουν ότι οι προσωπικές πληροφορίες αποθηκεύονται μόνο για όσο χρονικό διάστημα είναι απαραίτητο για τον σκοπό για τον οποίο συλλέχθηκαν.

Παραδείγματα/μελέτες περίπτωσης



Μελέτη περίπτωσης 1: Συμμόρφωση με τον ΓΚΠΔ στην εγγραφή

Ένα κέντρο εκπαίδευσης ενηλίκων εφαρμόζει ένα ηλεκτρονικό σύστημα εγγραφής όπου οι εκπαιδευόμενοι πρέπει να εξετάσουν και να συναινέσουν στην πολιτική απορρήτου δεδομένων πριν από την υποβολή των εντύπων εγγραφής τους. Αυτό διασφαλίζει ότι το κέντρο συμμορφώνεται με την απαίτηση του ΓΚΠΔ για συγκατάθεση μετά από ενημέρωση.

Μελέτη περίπτωσης 2: Χειρισμός ευαίσθητων δεδομένων σε ασφαλές περιβάλλον - Ένας πάροχος επαγγελματικής κατάρτισης χρησιμοποιεί μια ασφαλή, κρυπτογραφημένη βάση δεδομένων για την αποθήκευση δεδομένων εγγραφής μαθητών. Μόνο εξουσιοδοτημένο προσωπικό μπορεί να έχει πρόσβαση στα δεδομένα και οι σπουδαστές ενημερώνονται για τα δικαιώματά τους να έχουν πρόσβαση, να ενημερώνουν ή να διαγράφουν τα δεδομένα τους κατόπιν αιτήματος.



Τεχνολογίες ασφαλούς εκπαίδευσης

Η ταχεία υιοθέτηση των εκπαιδευτικών τεχνολογιών (EdTech) στα σχολεία και τα ιδρύματα έχει μεταμορφώσει τις εμπειρίες διδασκαλίας και μάθησης. Ωστόσο, έχει επίσης εισάγει σημαντικές προκλήσεις που σχετίζονται με το απόρρητο και την ασφάλεια των δεδομένων. Το θέμα αυτό επικεντρώνεται στον εντοπισμό, την αξιολόγηση και τον μετριασμό των κινδύνων που συνδέονται με τη χρήση ψηφιακών εργαλείων και πλατφορμών στην εκπαίδευση. Με την προώθηση της εκπαίδευσης και της ευαισθητοποίησης γύρω από το απόρρητο και την ασφάλεια των δεδομένων, τα σχολεία και τα ιδρύματα μπορούν να λαμβάνουν τεκμηριωμένες αποφάσεις σχετικά με την ενσωμάτωση της τεχνολογίας, δίνοντας παράλληλα προτεραιότητα στην προστασία των δεδομένων της κοινότητάς τους.



Καθοδήγηση της UNESCO για το απόρρητο των δεδομένων στη διαδικτυακή μάθηση

Η UNESCO προσφέρει ένα ολοκληρωμένο εγχειρίδιο με τίτλο "Προσωπικά δεδομένα και προστασία της ιδιωτικής ζωής στη διαδικτυακή μάθηση:

Καθοδήγηση για μαθητές, εκπαιδευτικούς και γονείς". Αυτός ο πόρος παρέχει στρατηγικές για την προστασία των προσωπικών πληροφοριών πριν, κατά τη διάρκεια και μετά τις διαδικτυακές συνεδρίες μάθησης.



Το πρόγραμμα σπουδών του iKeepSafe για το απόρρητο των δεδομένων

Ο συνασπισμός Internet Keep Safe Coalition (iKeepSafe) έχει αναπτύξει ένα πρόγραμμα σπουδών που επικεντρώνεται στο απόρρητο των δεδομένων στην εκπαίδευση. Το αντιμετωπίζει τις ανησυχίες που σχετίζονται με τη χρήση των εκπαιδευτικών τεχνολογιών και προσφέρει καθοδήγηση για την προστασία των προσωπικών πληροφοριών των μαθητών.



Έργο SPADATAS

Το έργο SPADATAS αποσκοπεί στην ευαισθητοποίηση σχετικά με την ευθραυστότητα των δεδομένων σε εκπαιδευτικά περιβάλλοντα. Παρέχει εργαλεία και πλαίσια για την προστασία του απορρήτου, της ασφάλειας και της εμπιστευτικότητας των δεδομένων των μαθητών, βοηθώντας τα σχολεία να κατανοήσουν τις επιπτώσεις της λήψης αποφάσεων με βάση τα δεδομένα.



Τεχνολογίες ασφαλούς εκπαίδευσης

Η βιομηχανία eLearning για το απόρρητο των δεδομένων



Ένα άρθρο με τίτλο "Safeguarding Data Privacy and Security in eLearning" (Διασφάλιση του απορρήτου και της ασφάλειας των δεδομένων στην ηλεκτρονική μάθηση) εξετάζει τις

σημασία του απορρήτου των δεδομένων στις πλατφόρμες ηλεκτρονικής μάθησης. Περιγράφει τα βήματα και τις βέλτιστες πρακτικές για τη διασφάλιση της ασφάλειας και της ακεραιότητας αυτών των πλατφορμών.



Το απόρρητο είναι το κλειδί: κρατώντας την EdTech υπόλογη

Το Common Sense Media αξιολογεί δημοφιλείς πλατφόρμες EdTech όσον αφορά την ασφάλεια και την προστασία του δικαιώματος των μαθητών στην ιδιωτική ζωή. Οι γνώσεις τους βοηθούν τους εκπαιδευτικούς και τους γονείς να λαμβάνουν τεκμηριωμένες αποφάσεις σχετικά με τα εργαλεία που χρησιμοποιούν.

Σχετικοί κανονισμοί/πρότυπα



ISO/IEC 27001: Διεθνές πρότυπο για τα συστήματα διαχείρισης της ασφάλειας των πληροφοριών, το οποίο προσφέρει ένα πλαίσιο για τη διαχείριση της ασφάλειας των δεδομένων στα ψηφιακά εργαλεία.

Άσκηση ανάλυσης κινδύνου απορρήτου



Οι εκπαιδευτικοί αξιολογούν ένα συγκεκριμένο εκπαιδευτικό εργαλείο, εντοπίζουν πιθανούς κινδύνους για την προστασία της ιδιωτικής ζωής και προτείνουν μετριασμούς.

Παράδειγμα υποδείξεων: "Συλλέγει αυτό το εργαλείο περιττές προσωπικές πληροφορίες; Πώς αποθηκεύονται και διαμοιράζονται τα δεδομένα των μαθητών;"

Συζήτηση μελέτης περίπτωσης



Αναλύστε ένα πραγματικό παράδειγμα παραβίασης δεδομένων στην εκπαίδευση και συζητήστε πώς θα μπορούσε να είχε αποτραπεί

Μεθοδολογική καθοδήγηση:



Ενθαρρύνετε ανοιχτές συζητήσεις σχετικά με την ισορροπία μεταξύ τεχνολογικών πλεονεκτημάτων και ανησυχιών για την προστασία της ιδιωτικής ζωής.



Τεχνολογίες ασφαλούς εκπαίδευσης

Χρησιμοποιήστε οπτικά βοηθήματα (π.χ. infographics) για να απλοποιήσετε τους πολύπλοκους κανονισμούς για τους εκπαιδευόμενους.

Παρέχετε σενάρια από τον πραγματικό κόσμο για να συνδέσετε τη θεωρητική γνώση με πρακτικές εφαρμογές.

Ορισμοί και βασικοί όροι



Κρυπτογράφηση δεδομένων

Μια μέθοδος για την ασφάλεια των πληροφοριών με τη μετατροπή του σε κωδικό για την αποτροπή μη εξουσιοδοτημένης πρόσβασης.

Phishing

Μια επίθεση στον κυβερνοχώρο που εξαπατά τα άτομα ώστε να δώσουν προσωπικές πληροφορίες.

Παραδείγματα/μελέτες περίπτωσης



Μελέτη περίπτωσης 1: Ένα κέντρο εκπαίδευσης ενηλίκων υιοθέτησε ένα σύστημα διαχείρισης μάθησης (LMS) χωρίς να επανεξετάσει τις πολιτικές κοινής χρήσης δεδομένων. Μετά από μια παραβίαση δεδομένων που εξέθεσε τα προσωπικά στοιχεία των εκπαιδευομένων, το ίδρυμα αντιμετώπισε νομικές αγωγές και έχασε την εμπιστοσύνη των εκπαιδευομένων. Αυτό καταδεικνύει την ανάγκη για ενδεδειγμένους ελέγχους τεχνολογίας και συμμόρφωσης.



Αποθήκευση και επεξεργασία

1. Ασφαλείς υπηρεσίες αλληλογραφίας

Οι ασφαλείς υπηρεσίες ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, όπως το ProtonMail και το Tutanota, προστατεύουν την επικοινωνία μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου με ισχυρή κρυπτογράφηση, διασφαλίζοντας ότι οι ευαίσθητες πληροφορίες που ανταλλάσσονται μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου παραμένουν εμπιστευτικές. Αυτές οι υπηρεσίες συχνά περιλαμβάνουν κρυπτογράφηση από άκρο σε άκρο και ασφαλείς διακομιστές για τη διασφάλιση των επικοινωνιών. Αυτό το επίπεδο ασφάλειας είναι ζωτικής σημασίας για τις εκπαιδευτικές ιδρύματα στα οποία μοιράζονται συχνά ευαίσθητα δεδομένα. Χρησιμοποιώντας αυτές τις υπηρεσίες, οι εκπαιδευτικοί μπορούν να διατηρήσουν το απόρρητο και την ακεραιότητα των επικοινωνιών ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.



**PROTON
MAIL**



TUTANOTA

2. Ασφαλές αρχείο κοινή χρήση

Ασφαλείς πλατφόρμες κοινής χρήσης αρχείων όπως το Tresorit, το Sync και το Google Workspace (με κατάλληλους ελέγχους πρόσβασης) διανέμουν με ασφάλεια εκπαιδευτικό υλικό που περιέχει ευαίσθητες πληροφορίες. Αυτές οι πλατφόρμες προσφέρουν κρυπτογράφηση και ασφαλείς ελέγχους πρόσβασης, διασφαλίζοντας ότι μόνο εξουσιοδοτημένοι χρήστες μπορούν να έχουν πρόσβαση στα κοινόχρηστα αρχεία. Χρησιμοποιώντας αυτές τις πλατφόρμες, οι εκπαιδευτικοί μπορούν να προστατεύουν ευαίσθητα δεδομένα ενώ συνεργάζονται με συναδέλφους ή μοιράζονται πόρους με τους εκπαιδευόμενους. Αυτό ενισχύει την ασφάλεια των δεδομένων και διατηρεί τη συμμόρφωση με τους κανονισμούς προστασίας δεδομένων.



TRESORIT



**GOOGLE
WORKSPACE**



SYNC



Αποθήκευση και επεξεργασία

3. Συστήματα LMS με ασφάλεια

Τα συστήματα διαχείρισης μάθησης (LMS) όπως το Moodle και το Canvas προσφέρουν ισχυρά χαρακτηριστικά ασφαλείας, όπως ελέγχους πρόσβασης βάσει ρόλων, καταγραφή δραστηριοτήτων και κρυπτογράφηση για όλα τα αποθηκευμένα δεδομένα. Αυτά τα χαρακτηριστικά διασφαλίζουν ότι μόνο εξουσιοδοτημένοι χρήστες μπορούν να έχουν πρόσβαση σε ευαίσθητες πληροφορίες, διατηρώντας την ακεραιότητα και την εμπιστευτικότητα των δεδομένων εντός του LMS. Με τη χρήση αυτά τα συστήματα, οι εκπαιδευτικοί μπορούν να διαχειρίζονται με ασφάλεια το εκπαιδευτικό υλικό και να παρακολουθούν τις δραστηριότητες των μαθητών, προστατεύοντας παράλληλα τα ευαίσθητα δεδομένα. Αυτό συμβάλλει στη διατήρηση ενός ασφαλούς μαθησιακού περιβάλλοντος.



MOODLE



CANVAS

4. SFTP για ασφαλείς μεταφορές αρχείων

Τα εργαλεία Secure File Transfer Protocol (SFTP), όπως το FileZilla και το WinSCP, διασφαλίζουν την ασφαλή μεταφορά αρχείων κατά την κοινή χρήση ή την υποβολή εργασιών. Το SFTP κρυπτογραφεί τα δεδομένα κατά τη μεταφορά, μειώνοντας τον κίνδυνο υποκλοπής δεδομένων ή μη εξουσιοδοτημένης πρόσβασης. Με τη χρήση αυτών των εργαλείων, οι εκπαιδευτικοί μπορούν να ανταλλάσσουν με ασφάλεια αρχεία με μαθητές ή συναδέλφους, διατηρώντας την εμπιστευτικότητα και την ακεραιότητα των ευαίσθητων πληροφοριών. Αυτό είναι απαραίτητο για την προστασία των δεδομένων των μαθητών κατά τη μεταφορά αρχείων.



FILEZILLA



WINSCP

5. Εργαλεία διατήρησης και διαγραφής δεδομένων

Τα εργαλεία διατήρησης και διαγραφής δεδομένων, όπως το BleachBit και το Eraser, διαγράφουν με ασφάλεια τα δεδομένα των μαθητών αφού δεν χρειάζονται πλέον, εξασφαλίζοντας τη συμμόρφωση με τις πολιτικές διατήρησης δεδομένων. Αυτά τα εργαλεία αντικαθιστούν



Αποθήκευση και επεξεργασία

δεδομένα πολλές φορές, καθιστώντας τα μη ανακτήσιμα και μειώνοντας τον κίνδυνο μη εξουσιοδοτημένης πρόσβασης. Με τη χρήση αυτών των εργαλείων, τα εκπαιδευτικά ιδρύματα μπορούν να διατηρούν την ασφάλεια των δεδομένων και να συμμορφώνονται με τις νομικές απαιτήσεις για τη διάθεση των δεδομένων. Αυτό συμβάλλει στην πρόληψη πιθανών παραβιάσεων δεδομένων και στη διατήρηση της συμμόρφωσης.



**BLEACH
BIT**



ERASER

6. Εργαλεία δημιουργίας αντιγράφων ασφαλείας και αποκατάστασης

Τακτικά σχέδια δημιουργίας αντιγράφων ασφαλείας και αποκατάστασης με τη χρήση εργαλείων όπως τα Acronis και Veeam διασφαλίζουν ότι τα δεδομένα των μαθητών δημιουργούνται με ασφάλεια και μπορούν να αποκατασταθούν σε περίπτωση απώλειας δεδομένων ή βλάβης του συστήματος. Αυτά τα εργαλεία παρέχουν ισχυρές λύσεις δημιουργίας αντιγράφων ασφαλείας που διατηρούν την ακεραιότητα και τη διαθεσιμότητα των δεδομένων, εξασφαλίζοντας τη θεσμική συνέχεια. Με την εφαρμογή αυτών των σχεδίων, οι εκπαιδευτικοί μπορούν να προστατεύουν κρίσιμα δεδομένα και να ανακάμπτουν γρήγορα από πιθανές διαταραχές. Αυτό συμβάλλει στη διατήρηση της σταθερότητας των εκπαιδευτικών λειτουργιών.



ACRONIS



VEEAM



Δεδομένα, χειρισμός & ασφάλεια

αντιμετώπιση των
προκλήσεων για την
προστασία των δεδομένων



Πρακτικά βήματα για την αντιμετώπιση των βασικών προκλήσεων κατά την πλοήγηση στη νομοθεσία για την προστασία των δεδομένων

Το άρθρο του ιστολογίου CST υπογραμμίζει στρατηγικές για τα σχολεία για την αντιμετώπιση των δεδομένων προκλήσεις για την προστασία των δεδομένων, που ευθυγραμμίζονται στενά με την εκπαίδευση ενηλίκων για το απόρρητο των δεδομένων. Αντιμετωπίζει κοινά ζητήματα, όπως η ανταπόκριση σε αιτήματα πρόσβασης υποκειμένου (SAR), ο ασφαλής χειρισμός δεδομένων και ο μετριασμός απειλών στον κυβερνοχώρο - βασικές ανησυχίες στα εκπαιδευτικά ιδρύματα. Τα σχολεία ενθαρρύνονται να εκπαιδεύουν το προσωπικό, να αποθηκεύουν με ασφάλεια τα δεδομένα και να εφαρμόζουν πρακτικές κυβερνοασφάλειας, οι οποίες χρησιμεύουν ως πρακτικά παραδείγματα για την ευαισθητοποίηση των ενηλίκων εκπαιδευομένων στην προστασία της ιδιωτικής ζωής των δεδομένων. Οι γνώσεις αυτές υποστηρίζουν την οικοδόμηση ισχυρής ευαισθητοποίησης για την προστασία της ιδιωτικής ζωής εντός των εκπαιδευτικών πλαισίων.



Εκπαίδευση σε θέματα προστασίας δεδομένων και απορρήτου

Το βίντεο με τίτλο "Εκπαίδευση για την προστασία των δεδομένων και του απορρήτου - Μάθημα 1" είναι μια εκπαιδευτικός πόρος που έχει σχεδιαστεί για να εξηγεί την πολυπλοκότητα της προστασίας δεδομένων και των πολιτικών απορρήτου. Δημιουργήθηκε από την ομάδα της Synthesia και αποσκοπεί στην απλούστευση και αποσαφήνιση αυτών των ενίοτε δύσκολων θεμάτων.



Ασφάλεια στο Διαδίκτυο

Αυτό το βίντεο παρέχει πρακτικές συμβουλές για τη διατήρηση της ασφάλειας κατά την εξερεύνηση της internet. Επισημαίνει τη σημασία της επιφυλακτικότητας σχετικά με τις πληροφορίες που μοιράζονται στο διαδίκτυο και προσφέρει καθοδήγηση για το πώς μπορεί κανείς να προστατευτεί από πιθανούς διαδικτυακούς κινδύνους. Στόχος είναι η ευαισθητοποίηση σχετικά με τις πρακτικές ασφάλειας στο διαδίκτυο και η ενθάρρυνση της υπεύθυνης χρήσης του διαδικτύου.



Δεδομένα, χειρισμός & ασφάλεια



Προσοχή στα δεδομένα: προστασία της ιδιωτικής ζωής και της ασφάλειας των μαθητών

Η έκθεση της UNESCO "Minding the Data: Προστασία της ιδιωτικής ζωής και της ασφάλειας των μαθητών" εξετάζει την

ισορροπία μεταξύ της χρήσης των εκπαιδευτικών δεδομένων για βελτίωση και της διαφύλαξης της ιδιωτικής ζωής των μαθητών. Επισημαίνει τους κινδύνους από την κατάχρηση των δεδομένων, ζητά ισχυρές πολιτικές προστασίας της ιδιωτικής ζωής και προωθεί τη συνεργασία στην ανάπτυξη διεθνών πολιτικών. Αυτός ο πόρος είναι ιδιαίτερα σημαντικός για την ευαισθητοποίηση των εκπαιδευτικών και των μαθητών σχετικά με το απόρρητο των δεδομένων σε ψηφιακά εκπαιδευτικά περιβάλλοντα.

Λίστες ελέγχου

Διασφάλιση της διαδικτυακής διδασκαλίας:

Ελέγξτε ότι η ψηφιακή πλατφόρμα που χρησιμοποιείται συμμορφώνεται με τον ΓΚΠΔ, εξετάζοντας την πολιτική απορρήτου της πλατφόρμας για τις πρακτικές χειρισμού δεδομένων. ✓

Ρυθμίστε προστασία με κωδικό πρόσβασης ή περιορισμούς πρόσβασης στο διδακτικό υλικό για ασφαλή πρόσβαση ✓

Εξασφαλίστε την τεκμηριωμένη συγκατάθεση των μαθητών εάν θέλετε να τραβήξετε φωτογραφίες από τη διδασκαλία ✓

Επιλέξτε ασφαλή κανάλια επικοινωνίας για την κοινοποίηση των λεπτομερειών της συνεδρίας ✓

Προετοιμασία για μια Ασφαλή διαδικτυακή διδασκαλία

Επιλέξτε μια αξιόπιστη πλατφόρμα (π.χ. Zoom, Microsoft Teams) και εξοικειωθείτε με τις βασικές ρυθμίσεις της. ✓

Βεβαιωθείτε ότι η σύνδεσή σας στο διαδίκτυο είναι ασφαλής και αποφύγετε τη χρήση δημόσιων ✓

Wi-Fi Ενημερώστε τη συσκευή σας με τις τελευταίες επιδιορθώσεις ασφαλείας και εγκαταστήστε λογισμικό προστασίας από ιούς. ✓



Δεδομένα, χειρισμός & ασφάλεια

Ρύθμιση συνδέσμου σύσκεψης που προστατεύεται με κωδικό πρόσβασης για τον περιορισμό της πρόσβασης σε εξουσιοδοτημένους συμμετέχοντες

Σχεδιάστε να συλλέγετε μόνο τις ελάχιστες απαραίτητες πληροφορίες από τους συμμετέχοντες (π.χ. μικρό όνομα ή ψευδώνυμο)

Προετοιμάστε εκ των προτέρων το διδακτικό υλικό και αποθηκεύστε το σε ασφαλές σημείο

Διατήρηση του απορρήτου και της ασφάλειας κατά τη διδασκαλία στο διαδίκτυο

Εισάγετε μόνο εξουσιοδοτημένους συμμετέχοντες στη συνεδρία (π.χ. μέσω μιας λειτουργίας αίθουσας αναμονής)

Αποφύγετε την κοινοποίηση ονομάτων, email ή προσωπικών στοιχείων των συμμετεχόντων κατά τη διάρκεια της συνεδρίας.

Χρησιμοποιήστε ασφαλείς μεθόδους για την κοινή χρήση υλικού (π.χ. εργαλεία κοινής χρήσης αρχείων που παρέχονται από την πλατφόρμα)

Υπενθυμίστε στους συμμετέχοντες τους βασικούς κανόνες απορρήτου, όπως η μη κοινοποίηση του συνδέσμου της συνεδρίασης ή η καταγραφή της συνεδρίασης χωρίς άδεια

Παρακολουθήστε τις λειτουργίες συνομιλίας και κοινής χρήσης οθόνης για να διασφαλίσετε ότι δεν γίνεται κοινή χρήση μη εξουσιοδοτημένου περιεχομένου.

Απόρρητο και παρακολούθηση μετά τη συνεδρία

Μην αποθηκεύετε ή μοιράζεστε περιττά δεδομένα συμμετεχόντων (π.χ. ονόματα ή λίστες συμμετεχόντων)

Διασφαλίστε ότι οι καταγραφές των συνεδριών, εφόσον πραγματοποιούνται, αποθηκεύονται με ασφάλεια και κοινοποιούνται μόνο σε εξουσιοδοτημένους συμμετέχοντες.

Μοιραστείτε τυχόν υλικό ή πόρους παρακολούθησης χρησιμοποιώντας ασφαλείς πλατφόρμες (π.χ. ηλεκτρονικό ταχυδρομείο ή ιδιωτικούς συνδέσμους).

Ενθαρρύνετε τους συμμετέχοντες να επανεξετάσουν τις συμβουλές για την προστασία των δεδομένων τους και να παράσχουν σχετικούς πόρους



Δεδομένα, χειρισμός & ασφάλεια

Αξιολογήστε τη συνεδρία και σημειώστε τυχόν ζητήματα προστασίας της ιδιωτικής ζωής ή ασφάλειας για να βελτιώσετε τις μελλοντικές συνεδρίες. ✓

δραστηριότητα 1



Ένας εκπαιδευτής ενηλίκων ετοιμάζεται να διεξάγει μια διαδικτυακή συνεδρία για μια ομάδα εκπαιδευομένων που δεν είναι εξοικειωμένοι με τις βασικές αρχές του απορρήτου των δεδομένων. Κατά τη διάρκεια της εγγραφής, οι μαθητές καλούνται να μοιραστούν τη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου τους και, κατά τη διάρκεια της συνεδρίας, ενδέχεται να αποκαλύψουν κατά λάθος προσωπικές πληροφορίες στη συνομιλία. Ο εκπαιδευτικός πρέπει να διασφαλίσει την προστασία της ιδιωτικής ζωής και να κατανοήσουν οι εκπαιδευόμενοι πώς να παραμένουν ασφαλείς στο διαδίκτυο.

Προ-συνεδρίαση



Επιλέξτε ασφαλείς πλατφόρμες: Χρησιμοποιήστε αξιόπιστα εργαλεία όπως το Zoom ή το Microsoft Teams. Βεβαιωθείτε ότι είναι ενημερωμένα και διαμορφωμένα με ρυθμίσεις συμβατές με τον GDPR. ✓

Ελαχιστοποίηση της συλλογής δεδομένων: Ζητήστε μόνο τις απαραίτητες πληροφορίες κατά την εγγραφή (π.χ. όνομα, email). Αποφύγετε τη συλλογή περιττών προσωπικών στοιχείων. ✓

Προετοιμάστε κανόνες απορρήτου: Προετοιμάστε και μοιραστείτε απλούς βασικούς κανόνες απορρήτου για τη συνεδρία, όπως "Μην μοιράζετε ευαίσθητες πληροφορίες στη συνομιλία". Μοιραστείτε τους με τους συμμετέχοντες εκ των προτέρων. ✓

Δοκιμάστε την πλατφόρμα: Εξοικειωθείτε με λειτουργίες όπως η σίγαση των συμμετεχόντων, το κλείδωμα συνεδριάσεων και η ενεργοποίηση αιθουσών αναμονής. ✓

Κατά τη διάρκεια της συνεδρίας



Ξεκινήστε με επίγνωση: Ξεκινήστε τη συνεδρία εξηγώντας εν συντομία γιατί έχει σημασία το απόρρητο των δεδομένων και παρέχοντας παραδείγματα κοινών κινδύνων (π.χ. ηλεκτρονικά μηνύματα ηλεκτρονικού "ψαρέματος", μη ασφαλείς ιστότοποι). ✓



Δεδομένα, χειρισμός & ασφάλεια

Πρότυπο ασφαλών πρακτικών: Αποφεύγετε να αναφέρετε πλήρη ονόματα ή να μοιράζετε προσωπικές πληροφορίες για τους συμμετέχοντες. Αναφερθείτε σε αυτούς με το μικρό τους όνομα ή ψευδώνυμα. ✓

Συμμετέχετε με ασφάλεια: Χρησιμοποιήστε διαδραστικά εργαλεία, όπως δημοσκοπήσεις ή λειτουργίες ερωτήσεων και απαντήσεων, για να εμπλέξετε τους εκπαιδευόμενους χωρίς να χρειαστεί να αποκαλύψουν προσωπικές πληροφορίες. ✓

Παρακολουθήστε τη συνομιλία: Παρακολουθήστε και αντιμετωπίστε τυχόν ακούσια κοινοποίηση ευαίσθητων στοιχείων στη συνομιλία. Υπενθυμίστε στους συμμετέχοντες τους κανόνες απορρήτου όταν χρειάζεται. ✓

Μετά τη συνεδρίαση

Ασφαλή υλικά: Αποθηκεύστε τις καταγραφές, εάν υπάρχουν, σε φάκελο που προστατεύεται με κωδικό πρόσβασης και μοιραστείτε τις μόνο με εξουσιοδοτημένα άτομα. ✓

Παρέχετε πόρους: Μοιραστείτε έναν απλό οδηγό ή έναν κατάλογο ελέγχου για την ασφάλεια στο διαδίκτυο, προσαρμοσμένο στο περιεχόμενο της συνεδρίας. ✓

Αναστοχασμός και βελτίωση: Σημειώστε τυχόν προκλήσεις στην προστασία της ιδιωτικής ζωής κατά τη διάρκεια της συνεδρίας και προσαρμόστε την προσέγγισή σας για την επόμενη φορά. ✓

δραστηριότητα 2

Σχετικοί κανονισμοί/πρότυπα



Οδηγία για την προστασία της ιδιωτικής ζωής στις ηλεκτρονικές επικοινωνίες - Περιγράφει τους κανόνες για την προστασία της ιδιωτικής ζωής στο διαδίκτυο και των δεδομένων στις ηλεκτρονικές επικοινωνίες

Ορισμοί και βασικοί όροι



Παραβίαση δεδομένων - Περιστατικό κατά το οποίο ευαίσθητα δεδομένα αποκτούν πρόσβαση ή αποκαλύπτονται χωρίς εξουσιοδότηση.

Κρυπτογράφηση - Η διαδικασία μετατροπής πληροφοριών σε ασφαλή μορφή για την αποτροπή μη εξουσιοδοτημένης πρόσβασης.



Δεδομένα, χειρισμός & ασφάλεια

Δραστηριότητες / Ασκήσεις

Παιχνίδι ρόλων - Χωρίστε τους εκπαιδευόμενους σε ομάδες για να προσομοιώσουν κοινούς κινδύνους για την προστασία της ιδιωτικής ζωής (π.χ. ηλεκτρονικά μηνύματα ηλεκτρονικού "ψαρέματος" ή υπερβολική κοινοποίηση στα μέσα κοινωνικής δικτύωσης) και να συζητήσουν λύσεις.

Έλεγχος δεδομένων - Οι εκπαιδευόμενοι καταγράφουν τις προσωπικές πληροφορίες που μοιράζονται στο διαδίκτυο και συζητούν πώς μπορούν να μειώσουν το ψηφιακό τους αποτύπωμα.

Μεθοδολογική καθοδήγηση



Ξεκινήστε τη συνεδρία με μια σχετική ιστορία ή μελέτη περίπτωσης για να καταδείξετε τη σημασία του απορρήτου των δεδομένων.

Χρησιμοποιήστε απλή γλώσσα για να εξηγήσετε τις έννοιες και αποφύγετε την τεχνική ορολογία.



Προγράμματα Εκπαίδευση & ευαισθητοποίηση

Τα προγράμματα κατάρτισης και ευαισθητοποίησης είναι απαραίτητα για τους οργανισμούς προκειμένου να διασφαλίσουν τη συμμόρφωση με τους κανονισμούς προστασίας δεδομένων, όπως ο Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων (ΓΚΠΔ) ή άλλοι εθνικοί και διεθνείς νόμοι. Τα προγράμματα αυτά εκπαιδεύουν τους υπαλλήλους, τους διαχειριστές και άλλους ενδιαφερόμενους φορείς σχετικά με τη σημασία του απορρήτου και της ασφάλειας των δεδομένων, ενώ παράλληλα προάγουν μια κουλτούρα συμμόρφωσης. Δίνοντας προτεραιότητα στην εκπαίδευση και

ευαισθητοποίηση μέσω καλά δομημένων εκπαιδευτικών προγραμμάτων, οι οργανισμοί μπορούν να αντιμετωπίσουν αποτελεσματικά τις προκλήσεις της προστασίας των δεδομένων και να δημιουργήσουν ένα ισχυρό πλαίσιο συμμόρφωσης.



Εκπαίδευση Επαγγελματία Προστασίας Προσωπικών Δεδομένων GDPR (GDPR DPP)

Το μάθημα αυτό προσφέρεται από τον DPO Europe και συμβάλλει στην ενσωμάτωση των απαιτήσεων του ΓΚΠΔ στις στρατηγικές ασφάλειας πληροφοριών, διασφαλίζοντας την προστασία των δεδομένων σε όλες τις υποδομές ΤΠ. Καλύπτει τον ασφαλή χειρισμό των προσωπικών δεδομένων σύμφωνα με τον ΓΚΠΔ.



Εντατικό εκπαιδευτικό σεμινάριο για πιστοποιημένο υπεύθυνο προστασίας δεδομένων (CDPO)

Παρέχεται από την Ακαδημία Προστασίας Δεδομένων και Συμμόρφωσης ΔΕΛΤΑ, αυτό το εντατικό διαδικτυακό μάθημα εξοπλίζει τα άτομα με τις γνώσεις και τις δεξιότητες που χρειάζονται για να λειτουργήσουν ως Υπεύθυνοι Προστασίας Δεδομένων, διασφαλίζοντας τη συμμόρφωση του οργανισμού με τον ΓΚΠΔ.



Υπεύθυνος προστασίας δεδομένων (DPO) Διαδικτυακή εκπαίδευση

Το InfosecTrain προσφέρει μια ολοκληρωμένη κατανόηση της συμμόρφωσης με τον ΓΚΠΔ, καλύπτοντας πτυχές όπως οι οργανωτικές διαδικασίες, οι πολιτικές απορρήτου, οι μηχανισμοί συναίνεσης και οι εκτιμήσεις αντικτύπου για την προστασία των δεδομένων.



Προγράμματα Εκπαίδευση & ευαισθητοποίηση



Παγκόσμιο εκπαιδευτικό πρόγραμμα ευαισθητοποίησης σε θέματα απορρήτου

Το TeachPrivacy προσφέρει ένα πρόγραμμα σχεδιασμένο για την παροχή βασικής εκπαίδευσης ευαισθητοποίησης σε θέματα προστασίας της ιδιωτικής ζωής στο εργατικό δυναμικό παγκόσμιων οργανισμών, κατάλληλο για πολυεθνικές εταιρείες, συμπεριλαμβανομένων εκείνων που εδρεύουν στην ΕΕ.



Επαναληπτικό και προχωρημένο μάθημα προστασίας δεδομένων

Η EIPA προσφέρει ένα μάθημα που έχει σχεδιαστεί για να βοηθήσει στην ανανέωση και επικαιροποίηση των γνώσεων σχετικά με την προστασία των δεδομένων, υπό την καθοδήγηση εμπειρογνομόνων και επαγγελματιών που βρίσκονται στην πρώτη γραμμή της προστασίας των δεδομένων.



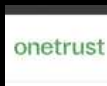
Ασφάλεια KnowBe4 Εκπαίδευση ευαισθητοποίησης

Η EIPA προσφέρει ένα μάθημα που έχει σχεδιαστεί για να βοηθήσει στην ανανέωση και επικαιροποίηση των γνώσεων σχετικά με την προστασία των δεδομένων, υπό την καθοδήγηση εμπειρογνομόνων και επαγγελματιών που βρίσκονται στην πρώτη γραμμή της προστασίας των δεδομένων.



Skillsoft Εκπαίδευση συμμόρφωσης

Η Skillsoft παρέχει ένα ευρύ φάσμα μαθημάτων κατάρτισης σε θέματα συμμόρφωσης, συμπεριλαμβανομένων εννοιών προστασίας δεδομένων και απορρήτου. Το περιεχόμενό τους έχει σχεδιαστεί για να βοηθήσει τους οργανισμούς να ανταποκριθούν στις κανονιστικές απαιτήσεις και να διασφαλίσει ότι οι εργαζόμενοι κατανοούν το ρόλο τους στη διατήρηση της ασφάλειας των δεδομένων.



OneTrust Διακυβέρνηση απορρήτου & δεδομένων

Η OneTrust προσφέρει εργαλεία για τη διαχείριση του απορρήτου των δεδομένων, συμπεριλαμβανομένων εκπαιδευτικών πόρων που βοηθούν τους οργανισμούς να συμμορφώνονται με τους παγκόσμιους νόμους περί προστασίας δεδομένων. Η πλατφόρμα τους βοηθά στη διαχείριση της συγκατάθεσης, της χαρτογράφησης δεδομένων και των αξιολογήσεων, παρέχοντας μια ολοκληρωμένη προσέγγιση για τη διακυβέρνηση δεδομένων.



Προγράμματα Εκπαίδευση & ευαισθητοποίηση



Πλατφόρμα διαχείρισης απορρήτου TrustArc

Η TrustArc παρέχει μια σειρά εργαλείων που έχουν σχεδιαστεί για να βοηθούν τους οργανισμούς να διαχειρίζονται τη συμμόρφωση με την προστασία της ιδιωτικής ζωής. Η πλατφόρμα τους περιλαμβάνει εκπαιδευτικές ενότητες, αξιολογήσεις κινδύνου και διαχείριση απογραφής δεδομένων για τη διασφάλιση της τήρησης των κανονισμών προστασίας δεδομένων.



DataGuard Λύσεις συμμόρφωσης

Η DataGuard προσφέρει ολοκληρωμένες υπηρεσίες προστασίας δεδομένων και συμμόρφωσης, συμπεριλαμβανομένων προγραμμάτων κατάρτισης προσαρμοσμένων στις οργανωτικές ανάγκες. Οι λύσεις της επικεντρώνονται στην ενσωμάτωση του απορρήτου των δεδομένων στις επιχειρηματικές διαδικασίες, εξασφαλίζοντας συνεχή συμμόρφωση με κανονισμούς όπως ο GDPR.

δραστηριότητα 1

Σχετικοί κανονισμοί/πρότυπα



ISO/IEC 27701: Υποστηρίζει την τακτική εκπαίδευση ως μέρος των συστημάτων διαχείρισης πληροφοριών για την προστασία της ιδιωτικής ζωής.

Εθνικοί νόμοι και κώδικες δεοντολογίας: Οι τοπικές προσαρμογές του ΓΚΠΔ ή ειδικών νόμων για την προστασία των δεδομένων (π.χ. DSGVO στην Αυστρία) συχνά τονίζουν την ανάγκη εκπαίδευσης και ευαισθητοποίησης των εργαζομένων.

Εκπαίδευση για την προστασία των δεδομένων: Ο τομέας αυτός είναι ένας δυναμικός τομέας της εκπαίδευσης ενηλίκων, που επικεντρώνεται στον εξοπλισμό των εργαζομένων, των εκπαιδευτών και των υπευθύνων λήψης αποφάσεων με τις γνώσεις για τη διασφάλιση της συμμόρφωσης. Οι εκπαιδευτές πρέπει να ενσωματώνουν σενάρια της πραγματικής ζωής, να προωθούν την ενεργό συμμετοχή και να αντιμετωπίζουν τα διαφορετικά επαγγελματικά πλαίσια των εκπαιδευομένων.

Ορισμοί και βασικοί όροι



Συμμόρφωση - Τήρηση νομικών και κανονιστικών απαιτήσεων.



Προγράμματα Εκπαίδευση & ευαισθητοποίηση

Προσωπικά δεδομένα: Κάθε πληροφορία που μπορεί να ταυτοποιήσει άμεσα ή έμμεσα ένα άτομο.

Ελαχιστοποίηση δεδομένων: Ελαχιστοποίηση δεδομένων: Συλλογή μόνο των δεδομένων που είναι απαραίτητα για ένα συγκεκριμένο σκοπό.

Υπεύθυνος Προστασίας Δεδομένων (DPO): Ένας ρόλος που επιβάλλεται από τον ΓΚΠΔ για ορισμένους οργανισμούς για τη διασφάλιση της συμμόρφωσης και της

ενεργεί ως σύνδεσμος με τις εποπτικές αρχές.

Εκστρατεία ευαισθητοποίησης: Μια δομημένη προσπάθεια ενημέρωσης και εκπαίδευσης των εργαζομένων σχετικά με τις πρακτικές προστασίας δεδομένων, χρησιμοποιώντας αφίσες, μηνύματα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου ή εργαστήρια.

Μεθοδολογική καθοδήγηση



Χρησιμοποιήστε μελέτες περιπτώσεων και παραδείγματα από την πραγματική ζωή για να κάνετε τις έννοιες κατανοητές και εφαρμόσιμες.

Πρωθήστε ένα διαδραστικό περιβάλλον μάθησης με συζητήσεις, παιχνίδια ρόλων και μάθηση βάσει σεναρίων.

Παρέχετε απλές λίστες ελέγχου και πρότυπα για να βοηθήσετε τους εκπαιδευόμενους να εφαρμόσουν τις έννοιες στους χώρους εργασίας τους.

Δραστηριότητες/ασκήσεις



Εργαστήριο συμμόρφωσης - Χωρίστε τους συμμετέχοντες σε ομάδες και παρουσιάστε μελέτες περιπτώσεων παραβίασης δεδομένων. Οι ομάδες συζητούν τι πήγε στραβά και προτείνουν λύσεις για την πρόληψη μελλοντικών παραβιάσεων. Π.χ. "Ποιες διασφαλίσεις θα μπορούσαν να είχαν αποτρέψει τη μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση σε δεδομένα πελατών σε αυτό το σενάριο;"

Διαδραστικό παιχνίδι ρόλων - Οι συμμετέχοντες προσομοιώνουν έναν υπεύθυνο προστασίας δεδομένων (DPO) που διεξάγει μια εσωτερική εκπαιδευτική συνεδρία, εστιάζοντας στις αρχές του ΓΚΠΔ ή απαντώντας σε ένα αίτημα πρόσβασης υποκειμένου δεδομένων.



Χρήση των κοινωνικών εφαρμογών μέσων ενημέρωσης στην εκπαίδευση

Οι ενήλικες που προσανατολίζονται στη σταδιοδρομία αποτελούν μια πολλά υποσχόμενη αγορά για τα ιδρύματα τριτοβάθμιας εκπαίδευσης που αντιμετωπίζουν μείωση των εγγραφών από τους παραδοσιακούς φοιτητές. Ωστόσο, οι ενήλικοι εκπαιδευόμενοι συχνά αντιμετωπίζουν πολλαπλές ευθύνες και σύνθετες συνθήκες ζωής, γεγονός που μπορεί να κάνει την εγγραφή σε ακαδημαϊκά προγράμματα ένα δύσκολο έργο.

Για την υποστήριξη αυτής της δημογραφικής ομάδας, είναι ζωτικής σημασίας ο εξορθολογισμός των διαδικασιών και η απομάκρυνση των εμποδίων, συμπεριλαμβανομένων εκείνων που συνδέονται με τα εργαλεία κοινωνικής δικτύωσης που χρησιμοποιούνται στη διδασκαλία. Η απλοποίηση της πρόσβασης στις πληροφορίες, η παροχή εξατομικευμένης υποστήριξης και η χρήση φιλικών προς τον χρήστη πλατφορμών μπορούν να βελτιώσουν σημαντικά τις εκπαιδευτικές εμπειρίες των ενήλικων εκπαιδευομένων.



Εξορθολογισμός της εγγραφής ενήλικων μαθητών: Οδηγός Βέλτιστων Πρακτικών

Αυτός ο οδηγός περιγράφει βήματα δράσης για την απλούστευση των διαδικασιών εγγραφής και την αντιμετώπιση των εμποδίων που αντιμετωπίζουν οι ενήλικοι εκπαιδευόμενοι. Οι στρατηγικές περιλαμβάνουν την παροχή σαφών και προσβάσιμων πληροφοριών, την επανεξέταση των απαιτήσεων υποβολής αιτήσεων, την προσφορά ευέλικτων προθεσμιών και τη βελτίωση των αξιολογήσεων των πιστωτικών μονάδων μεταφοράς. Επιπλέον, τονίζεται η σημασία της διαισθητικής τεχνολογίας, της εξατομικευμένης καθοδήγησης και της υποστήριξης της οικονομικής βοήθειας, όλα με στόχο να καταστεί η διαδικασία εγγραφής πιο περιεκτική και αποτελεσματική για τους ενήλικες εκπαιδευόμενους.



Μεγιστοποίηση της εμπλοκής ενήλικων εκπαιδευομένων σε διαδικτυακά περιβάλλοντα

Το Skillrise, μια πρωτοβουλία της ISTE (Διεθνής Εταιρεία για την Τεχνολογία στην Εκπαίδευση), παρέχει ένα ολοκληρωμένο πλαίσιο που καθοδηγεί τους εκπαιδευτικούς και τα ιδρύματα στη δημιουργία ελκυστικών και αποτελεσματικών ψηφιακών μαθησιακών εμπειριών για ενήλικες εκπαιδευόμενους. Το εργαλείο περιγράφει μια δομημένη προσέγγιση για την ενσωμάτωση της εκπαιδευτικής τεχνολογίας, εξετάζοντας παράγοντες όπως η ετοιμότητα, η ικανότητα της ομάδας, οι ανάγκες των μαθητών και οι στρατηγικές εφαρμογής.



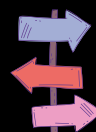
Χρήση των κοινωνικών εφαρμογών μέσων ενημέρωσης στην εκπαίδευση



Χρήση ψηφιακών εργαλείων στη διδασκαλία: Social Media

Αυτό το βίντεο διερευνά τον τρόπο με τον οποίο τα μέσα κοινωνικής δικτύωσης και τα ψηφιακά εργαλεία μπορούν να επηρεάσουν θετικά τα ακαδημαϊκά περιβάλλοντα, προωθώντας τη δέσμευση και βελτιώνοντας τις μαθησιακές εμπειρίες. Το περιεχόμενο επιδεικνύει πρακτικούς τρόπους για την ενσωμάτωση των μέσων κοινωνικής δικτύωσης πλατφόρμες, συνεργατικά εργαλεία και δημιουργικά μέσα όπως τα podcasts στη διδακτική σας μεθοδολογία. Μάθετε πώς να εμπνέετε τους μαθητές και να αξιοποιείτε στο έπακρο αυτά τα ψηφιακά εργαλεία για τη δημιουργία διαδραστικών, σύγχρονων μαθησιακών περιβαλλόντων.

Οδηγός χρήσης εφαρμογών κοινωνικής δικτύωσης για διδακτικούς σκοπούς



Οι εφαρμογές των μέσων κοινωνικής δικτύωσης έχουν μεταμορφώσει τον τρόπο με τον οποίο οι εκπαιδευτικοί αλληλεπιδρούν με τους μαθητές και παρέχουν περιεχόμενο. Όταν χρησιμοποιούνται στρατηγικά σε εκπαιδευτικά περιβάλλοντα, αυτές οι πλατφόρμες μπορούν να προωθήσουν τη συνεργασία, τη δημιουργικότητα και τη δέσμευση. Αυτός ο οδηγός θα διερευνήσει τις βέλτιστες πρακτικές και τις πρακτικές συμβουλές για την αποτελεσματική ενσωμάτωση των εφαρμογών των μέσων κοινωνικής δικτύωσης στη διδασκαλία σας, ώστε να ενισχύσετε τη συμμετοχή των μαθητών και τα μαθησιακά αποτελέσματα.

Βέλτιστες πρακτικές



Επιλέξτε τη σωστή πλατφόρμα για το κοινό σας:

- Δεν είναι όλες οι εφαρμογές μέσων κοινωνικής δικτύωσης κατάλληλες για κάθε εκπαιδευτική ανάγκη. Εξετάστε την ηλικιακή ομάδα, τους μαθησιακούς στόχους και τις ανησυχίες για το απόρρητο όταν επιλέγετε μια πλατφόρμα. Για παράδειγμα, το LinkedIn είναι ιδανικό για επαγγελματική δικτύωση και περιεχόμενο που σχετίζεται με τη σταδιοδρομία, ενώ πλατφόρμες όπως το Instagram ή το Facebook μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την κοινοποίηση περιεχομένου πολυμέσων και τη δημιουργία διαδραστικών συζητήσεων.



Ορίστε σαφείς κατευθυντήριες γραμμές και προσδοκίες:

- Καθορίστε σαφείς κανόνες σχετικά με τον τρόπο με τον οποίο τα μέσα κοινωνικής δικτύωσης





Χρήση των κοινωνικών εφαρμογών μέσω ενημέρωσης στην εκπαίδευση

θα πρέπει να χρησιμοποιούνται στην τάξη. Αυτό περιλαμβάνει το πόσο συχνά οι μαθητές θα πρέπει να αναρτούν, ποιο περιεχόμενο είναι κατάλληλο και πώς να επικοινωνούν με σεβασμό με τους συμμαθητές τους. Ο καθορισμός αυτών των προσδοκιών από την αρχή μπορεί να βοηθήσει στην αποφυγή παρεξηγήσεων.

Διατήρηση των επαγγελματικών ορίων:

- Διαχωρίστε την προσωπική σας παρουσία στα μέσα κοινωνικής δικτύωσης από την επαγγελματική σας



λογαριασμούς διδασκαλίας. Αυτό διασφαλίζει ότι οι μαθητές σας μπορούν να συνεργαστούν μαζί σας σε ένα πλαίσιο που εστιάζει στη μάθηση, διατηρώντας παράλληλα το προσωπικό σας απόρρητο.

Ενσωματώστε τα μέσα κοινωνικής δικτύωσης με τους μαθησιακούς στόχους:



- Βεβαιωθείτε ότι η χρήση των κοινωνικών μέσων ευθυγραμμίζεται με τους εκπαιδευτικούς σας στόχους. Είτε πρόκειται για συζητήσεις, ομαδικές εργασίες ή ανταλλαγή πόρων, τα μέσα κοινωνικής δικτύωσης θα πρέπει να έχουν σαφή παιδαγωγικό σκοπό για να μεγιστοποιήσουν τα οφέλη τους.

Ενθαρρύνετε τη συνεργασία και την επικοινωνία:



- Τα μέσα κοινωνικής δικτύωσης μπορούν να διευκολύνουν τη μάθηση και τη συνεργασία μεταξύ ομοτίμων. Δημιουργήστε χώρους για να κάνουν οι μαθητές ερωτήσεις, να μοιράζονται πόρους και να υποστηρίζουν ο ένας τον άλλον. Ενθαρρύνετε το περιεχόμενο που δημιουργούν οι μαθητές, όπως αναρτήσεις σε ιστολόγια, βίντεο ή infographics, τα οποία μπορούν να εμβαθύνουν τη μαθησιακή του ποιότητα.



Πρακτικές συμβουλές



Επιλέξτε τη σωστή εφαρμογή για κοινή χρήση περιεχομένου:

- Συμβουλή: Εάν ο στόχος σας είναι να μοιραστείτε περιεχόμενο πολυμέσων, πλατφόρμες όπως το YouTube, το Instagram ή το TikTok μπορούν να σας βοηθήσουν να εμπλέξετε τους μαθητές οπτικά. Μπορείτε να ανεβάσετε βίντεο, σεμινάρια ή συζητήσεις σε ζωντανή ροή. Απλώς βεβαιωθείτε ότι τα βίντεο είναι προσβάσιμα και ότι περιλαμβάνουν λεζάντες, εάν είναι απαραίτητο.



Δημιουργήστε ιδιωτικές ή κλειστές ομάδες:

- Συμβουλή: Για πιο ελεγχόμενη επικοινωνία, δημιουργήστε ιδιωτικές ομάδες σε πλατφόρμες όπως το Facebook ή το Discord. Αυτοί οι χώροι επιτρέπουν στους μαθητές να συμμετέχουν μεταξύ τους



Χρήση των κοινωνικών εφαρμογών μέσω ενημέρωσης στην εκπαίδευση

άλλες χωρίς την ανησυχία της δημόσιας έκθεσης. Διατηρεί επίσης τις συζητήσεις οργανωμένες και εστιασμένες.

Χρησιμοποιήστε hashtags για οργάνωση:



- Συμβουλή: Σε πλατφόρμες όπως το Twitter και το Instagram, χρησιμοποιήστε συγκεκριμένα hashtags για να οργανώσετε το περιεχόμενο. Αυτό διευκολύνει τους μαθητές να βρίσκουν σχετικές αναρτήσεις και να παρακολουθούν συζητήσεις που σχετίζονται με το μάθημα. Ενθαρρύνετε τους μαθητές να

να χρησιμοποιείτε το hashtag όταν δημοσιεύετε περιεχόμενο σχετικό με το μάθημα για να ενισχύσετε την προβολή και την αλληλεπίδραση.

Ενθαρρύνετε τις συνεισφορές των φοιτητών:



- Συμβουλή: Ζητήστε από τους μαθητές να δημιουργήσουν και να μοιραστούν περιεχόμενο σχετικό με το θέμα. Αυτό θα μπορούσε να περιλαμβάνει την κοινοποίηση σχετικών άρθρων, τον προβληματισμό σχετικά με τις συζητήσεις στην τάξη ή την ανάρτηση δικών τους δημιουργικών έργων. Επιβραβεύστε τους μαθητές για τις συνεισφορές τους, ενισχύοντας την αίσθηση της ιδιοκτησίας και της δέσμευσης.

Παρακολουθήστε και μετριάστε:



- Συμβουλή: Παρακολουθήστε τις αλληλεπιδράσεις στα μέσα κοινωνικής δικτύωσης για να διασφαλίσετε ότι το περιβάλλον παραμένει σεβαστό και ευνοϊκό για τη μάθηση. Παρακολουθείτε τακτικά τις αναρτήσεις για ακατάλληλο περιεχόμενο, βεβαιωθείτε ότι οι μαθητές ακολουθούν τις κατευθυντήριες γραμμές και αντιμετωπίστε γρήγορα τυχόν προβλήματα.

Ενσωματώστε ζωντανή αλληλεπίδραση:



- Συμβουλή: Χρησιμοποιήστε εργαλεία ζωντανής ροής όπως το Instagram Live, το Facebook Live ή το YouTube Live για να φιλοξενήσετε συνεδρίες ερωτήσεων και απαντήσεων, προσκεκλημένους ομιλητές ή συζητήσεις σε πραγματικό χρόνο. Αυτό δημιουργεί έναν διαδραστικό χώρο όπου οι μαθητές μπορούν να εμπλακούν άμεσα με το περιεχόμενο και τον εκπαιδευτικό.

Δημιουργήστε δημοσκοπήσεις και έρευνες:



- Συμβουλή: Χρησιμοποιήστε πλατφόρμες όπως το Twitter ή το Instagram Stories για να δημιουργήσετε γρήγορες δημοσκοπήσεις ή έρευνες που σχετίζονται με το περιεχόμενο της τάξης. Αυτός μπορεί να είναι ένας διασκεδαστικός, ελκυστικός τρόπος για να συγκεντρώσετε ανατροφοδότηση ή να ελέγξετε την κατανόηση.



Χρήση των κοινωνικών εφαρμογών μέσων ενημέρωσης στην εκπαίδευση

ΛΙΣΤΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ



**Ασφαλής διαδικτυακή συνεδρία διδασκαλίας
Βήμα προς βήμα**

Βεβαιωθείτε ότι η εφαρμογή μέσων κοινωνικής δικτύωσης συμμορφώνεται με τον ΓΚΠΔ, εξετάζοντας την πολιτική απορρήτου και τις πρακτικές χειρισμού δεδομένων.

Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις απορρήτου της εφαρμογής ώστε

να περιορίζει την πρόσβαση στο διδακτικό υλικό και τις αλληλεπιδράσεις μόνο στους εγγεγραμμένους φοιτητές.

Εξασφαλίστε την τεκμηριωμένη συγκατάθεση των μαθητών για τη χρήση των δεδομένων τους, συμπεριλαμβανομένων όλων των μέσων (π.χ. φωτογραφίες, βίντεο) που μοιράζονται κατά τη διάρκεια της διδακτικής διαδικασίας.

Δημιουργήστε ιδιωτικές ομάδες, συζητήσεις ή χώρους εντός της εφαρμογής για ασφαλείς και ελεγχόμενες συζητήσεις.

Βεβαιωθείτε ότι όλο το κοινόχρηστο διδακτικό υλικό, οι αναρτήσεις ή τα μέσα είναι απαλλαγμένα από προσωπικές πληροφορίες αναγνώρισης (PII).

Δημιουργήστε ισχυρούς κωδικούς πρόσβασης και ενεργοποιήστε τον έλεγχο ταυτότητας δύο παραγόντων (2FA) για λογαριασμούς που συνδέονται με σκοπούς διδασκαλίας.

Παρακολουθήστε και μετριάστε τις ομαδικές δραστηριότητες για να αποτρέψετε παραβιάσεις δεδομένων ή κακή χρήση της πλατφόρμας.

Ενθαρρύνετε τους μαθητές να χρησιμοποιούν προφίλ με γνώμονα την προστασία της ιδιωτικής ζωής ή ψευδώνυμα, εάν έχουν ανησυχίες σχετικά με την έκθεση δεδομένων.

Ελέγξτε και διαγράψτε τα περιττά αρχεία, τα προσωπικά μηνύματα ή τα προσωρινά δεδομένα από την εφαρμογή μετά από κάθε συνεδρία.

Αποφεύγετε να μοιράζεστε ευαίσθητες ή προσωπικά αναγνωρίσιμες πληροφορίες (PII) στην πλατφόρμα, όπως διευθύνσεις ή πλήρη ονόματα.

Ενημερώστε τους μαθητές για τα δικαιώματά τους όσον αφορά το απόρρητο των δεδομένων και εξηγήστε πώς οι πληροφορίες τους θα



Χρήση των κοινωνικών εφαρμογών μέσω ενημέρωσης στην εκπαίδευση

να χρησιμοποιηθεί. Προετοιμάστε ένα σχέδιο έκτακτης ανάγκης για παραβιάσεις δεδομένων, συμπεριλαμβανομένων των μέτρων για την ενημέρωση των επηρεαζόμενων ατόμων και τον μετριασμό των κινδύνων.



Χρησιμοποιείτε αποτελεσματικά τα μέσα κοινωνικής δικτύωσης για τη μάθηση;



Καταλαβαίνω πώς η χρήση των μέσων κοινωνικής δικτύωσης μπορεί να ενισχύσει τη μάθησή μου και να την κάνει πιο διαδραστική.

Έχω επιλέξει την ή τις εφαρμογές κοινωνικής δικτύωσης που ταιριάζουν καλύτερα στους μαθησιακούς μου στόχους και προτιμήσεις.



Αισθάνομαι σίγουρος για την προστασία των προσωπικών μου δεδομένων και γνωρίζω πώς να προσαρμόζω τις ρυθμίσεις για να παραμένω ασφαλής στο διαδίκτυο.



Γνωρίζω τους βασικούς κανόνες για σεβαστές και παραγωγικές διαδικτυακές συζητήσεις.



Μπορώ να μοιράζομαι ιδέες, σχέδια ή ερωτήσεις με τρόπο που να συμβάλλει στην ομαδική μάθηση.



Συμμετέχω σε δημοσκοπήσεις, κουίζ ή προκλήσεις για να κάνω τη μάθηση πιο διασκεδαστική και δυναμική.



Χρησιμοποιώ hashtags ή ομαδικές ετικέτες για να βρίσκω σχετικές αναρτήσεις και να διατηρώ τα πάντα οργανωμένα.



Νιώθω άνετα να ζητώ βοήθεια ή διευκρινίσεις αν δεν καταλαβαίνω κάτι στην πλατφόρμα.



Αναλογίζομαι πώς οι δραστηριότητες των μέσων κοινωνικής δικτύωσης συνδέονται με τους προσωπικούς μου μαθησιακούς στόχους.



Δίνω ανατροφοδότηση σχετικά με το τι λειτουργεί ή δεν λειτουργεί, έτσι ώστε όλοι να επωφεληθούν από μια καλύτερη μαθησιακή εμπειρία.

