

1. Το ευρωπαϊκό πλαίσιο ικανοτήτων βιωσιμότητας

Η Ευρωπαϊκή Επιτροπή δίνει έμφαση στους στόχους βιώσιμης ανάπτυξης (ΣΒΑ), με έμφαση στην ποιοτική εκπαίδευση (ΣΒΑ 4) που είναι ζωτικής σημασίας για την επίτευξη όλων των ΣΒΑ. Η διά βίου μάθηση και οι δεξιότητες βιωσιμότητας βρίσκονται στο επίκεντρο των πολιτικών της ΕΕ και των κρατών μελών. Από το 2019 έως το 2024, η Επιτροπή δίνει προτεραιότητα στη βιωσιμότητα στην εκπαίδευση και την κατάρτιση. Το GreenComp εισάγεται ως πλαίσιο της ΕΕ για τις ικανότητες βιωσιμότητας. Παρέχει μια κοινή βάση για τους εκπαιδευόμενους και καθοδήγηση για τους εκπαιδευτικούς, προωθώντας μια κοινή αντίληψη των ικανοτήτων αειφορίας.

Το GreenComp στοχεύει στην καλλιέργεια μιας νοοτροπίας με επίκεντρο τη βιωσιμότητα, μεταδίδοντας γνώσεις, ικανότητες και στάσεις για ενσυναισθητικές, υπεύθυνες και περιβαλλοντικά συνειδητές ενέργειες. Προσφέρει ένα καθολικό μοντέλο για τους ενδιαφερόμενους φορείς της δια βίου μάθησης για τη δημιουργία ευκαιριών μάθησης με επίκεντρο τη βιωσιμότητα και τη μέτρηση της προόδου. Η επάρκεια στη βιωσιμότητα ενδυναμώνει τους μαθητές να αντιμετωπίζουν τη γνωστική ασυμφωνία και να ενεργούν αποτελεσματικά σε περιβαλλοντικά ζητήματα.

Το GreenComp αποτελείται από 12 ικανότητες που οργανώνονται στους ακόλουθους τέσσερις τομείς:

1. Ενσωμάτωση των αξιών της βιωσιμότητας, συμπεριλαμβανομένων των ικανοτήτων
 - Εκτίμηση της αξίας της βιωσιμότητας
 - Υποστήριξη της δικαιοσύνης
 - Προώθηση της φύσης
2. Αποδοχή της πολυπλοκότητας όσον αφορά τη βιωσιμότητα, συμπεριλαμβανομένων των ικανοτήτων
 - Συστημική σκέψη
 - Κριτική σκέψη
 - Οριοθέτηση του προβλήματος
3. Δημιουργία οραμάτων για ένα βιώσιμο μέλλον, συμπεριλαμβανομένων των ικανοτήτων
 - Αλφαριθμητικός για το μέλλον
 - Προσαρμοστικότητα
 - Διερευνητική σκέψη
4. Δράση για τη βιωσιμότητα, συμπεριλαμβανομένων των ικανοτήτων
 - Πολιτική αυτενέργεια
 - Συλλογική δράση
 - Ατομική πρωτοβουλία

Το πλαίσιο GreenComp περιλαμβάνει 12 ικανότητες που εφαρμόζονται σε όλες τις ηλικίες των μαθητών και τα εκπαιδευτικά περιβάλλοντα. Συμπληρώνει τις υπάρχουσες προσπάθειες για την αειφορία παρέχοντας μια κοινή αναφορά και προωθώντας το διάλογο μεταξύ των εκπαιδευτικών. Οι ικανότητες περιλαμβάνουν γνώσεις, δεξιότητες και στάσεις, προωθώντας την ολιστική ανάπτυξη της βιωσιμότητας. Όλες οι ικανότητες είναι εξίσου σημαντικές, με τη βιωσιμότητα να τις ενσωματώνει συλλογικά.

Οι εκπαιδευόμενοι ενθαρρύνονται να αναπτύξουν επάρκεια και στις 12 ικανότητες, οι οποίες είναι αλληλένδετες και συμβάλλουν στην ενιαία κατανόηση της βιωσιμότητας. Η γνώση σε κάθε ικανότητα

μπορεί να ποικίλει και οι εκπαιδευόμενοι δεν απαιτείται να επιτύχουν τα ίδια επίπεδα επάρκειας σε όλους τους τομείς. Στόχος του GreenComp είναι να διευκολύνει την κινητικότητα εντός της ΕΕ και να ενισχύσει τη συμμετοχή στην ευρωπαϊκή κοινωνία μέσω μεταφερόμενων ικανοτήτων.

Το GreenComp προσφέρει ένα εννοιολογικό μοντέλο αναφοράς που μπορεί να χρησιμοποιηθεί από όλους τους ενδιαφερόμενους φορείς της δια βίου μάθησης για διάφορους σκοπούς, όπως:

- ευαισθητοποίηση σχετικά με τη σημασία της μάθησης για την περιβαλλοντική βιωσιμότητα
- σχεδιασμός ευκαιριών μάθησης με στόχο την ανάπτυξη ικανοτήτων βιωσιμότητας και
- αξιολόγηση του πού βρίσκεται κανείς όσον αφορά την υποστήριξη των μαθητών για την ανάπτυξη δεξιοτήτων βιωσιμότητας.

Τα ακόλουθα ενδιαφερόμενα μέρη μπορούν να χρησιμοποιήσουν το GreenComp για μια σειρά στόχων, όπως:

- Οι εθνικοί, περιφερειακοί και τοπικοί φορείς χάραξης πολιτικής μπορούν να ενσωματώσουν το GreenComp στις πολιτικές για την εκμάθηση της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας.
- Οι πάροχοι εκπαίδευσης μπορούν να αξιοποιήσουν το GreenComp για να διαμορφώσουν τις τυπικές και μη τυπικές εκπαιδευτικές δραστηριότητες.
- Τα προγράμματα κατάρτισης εκπαιδευτικών μπορούν να ενσωματώσουν το GreenComp στην προετοιμασία των εκπαιδευτικών σε θέματα διδασκαλίας της αειφορίας.
- Οι υπηρεσίες αξιολόγησης μπορούν να αναπτύξουν πιστοποιητικά ευθυγραμμισμένα με τις ικανότητες του GreenComp.
- Οι εργοδότες μπορούν να ενσωματώσουν τις ικανότητες βιωσιμότητας στις προσλήψεις και στην ανάπτυξη ταλέντων.
- Οι παρατηρητές ανθρώπινου κεφαλαίου μπορούν να βελτιώσουν τους δείκτες χρησιμοποιώντας το GreenComp.
- Οι ερευνητικοί φορείς μπορούν να διερευνήσουν τον αντίκτυπο του GreenComp στα εκπαιδευτικά αποτελέσματα.
- Οι πάροχοι επαγγελματικών προτύπων μπορούν να επικαιροποιήσουν τα επαγγελματικά προφίλ βάσει του GreenComp.

Η εμπλοκή στη βιωματική μάθηση της βιωσιμότητας επιφέρει αλλαγή νοοτροπίας. Αυτή η μετατόπιση προωθεί αλλαγές στις συνήθειες παραγωγής και κατανάλωσης, με χαρακτηριστικό παράδειγμα την υποστήριξη της μείωσης των αποβλήτων και την ανταλλαγή πρακτικών μεταξύ των μαθητών.

Είναι σημαντικό να εξεταστεί μια ολοκληρωμένη προσέγγιση εντός των σχολείων. Η ενσωμάτωση της εκπαίδευσης για την αειφορία στις καθημερινές δραστηριότητες και σε διάφορα μαθήματα. Σχολεία που επιλέγουν να καλλιεργήσουν μια κουλτούρα βιωσιμότητας και να διευκολύνουν την επαγγελματική ανάπτυξη. Η υιοθέτηση μιας συνολικής σχολικής προσέγγισης εξορθολογίζει τη διαδικασία και διευκολύνει την οργανωτική αλλαγή. Η ενθάρρυνση της χρήσης του GreenComp στη δια βίου μάθηση για την αειφορία υποστηρίζεται σθεναρά. Είναι ζωτικής σημασίας η προσαρμογή του πλαισίου ώστε να ανταποκρίνεται στις ανάγκες και το υπόβαθρο των μαθητών.

Τώρα που ξέρετε τι είναι το GreenComp, αδράξτε την ευκαιρία να προωθήσετε τη βιώσιμη αλλαγή! Τώρα που ξέρετε τι σημαίνει GreenComp, αδράξτε την ευκαιρία να προωθήσετε τη βιώσιμη αλλαγή! Χρησιμοποιήστε το GreenComp ως πυξίδα για να σχεδιάσετε αποτελεσματικές μαθησιακές εμπειρίες και να παρακολουθείτε την πρόοδο προς ένα πιο πράσινο μέλλον.

Για τη δική σας διευκόλυνση, η εργαλειοθήκη για τη δημιουργία και τη διαχείριση των GreenComps, συμπεριλαμβανομένων των MOOC, Canvases και του οδηγού How to Guide, είναι διαθέσιμη στην ιστοσελίδα του GreenHive: www.greenhiveproject.eu.