



Co-funded by  
the European Union



ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2025

## Τα Νέα του Έργου!

### Ενημερωτικό Δελτίο Νο7.

SiT  
Sustainability in TCLF



Καλώς ήρθατε στο ενημερωτικό δελτίο του SiT! Είμαστε ενθουσιασμένοι που μοιραζόμαστε μαζί σας τις πρώτες δραστηριότητες και εξελίξεις του έργου μας. Στην έκδοση αυτή, θα βρείτε την παρουσίαση της επίσημης ιστοσελίδας του έργου μας.

### Οι Αναδυόμενοι Ρόλοι για ένα Βιώσιμο Μέλλον

Η περιβαλλοντική επίδραση της βιομηχανίας ένδυσης είναι σημαντική, καθώς περιλαμβάνει επιβλαβή χημικά και απορρίμματα.

Για να αντιμετωπιστεί αυτό, οι εταιρείες πρέπει να υιοθετήσουν βιώσιμες πρακτικές, όπως η χρήση οικολογικών υλικών και μοντέλων κυκλικής οικονομίας, ενώ παράλληλα πρέπει να μειώσουν τις εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου μέσω ανανεώσιμων πηγών ενέργειας και βελτιστοποιημένων αλυσίδων εφοδιασμού.

Για να διασφαλιστεί ένα βιώσιμο μέλλον για τη βιομηχανία μόδας, είναι επίσης σημαντικό να δοθεί προτεραιότητα στην κοινωνική υπευθυνότητα. Αυτό περιλαμβάνει δίκαιες εργασιακές πρακτικές, ηθική προμήθεια και προστασία των ανθρωπίνων δικαιωμάτων. Συνεργαζόμενοι με προμηθευτές που τηρούν αυτά τα πρότυπα, οι εταιρείες μπορούν να συμβάλουν σε μια πιο δίκαιη και ισότιμη βιομηχανία.

Ένα άλλο σημαντικό ζήτημα είναι το χάσμα ταλέντων. Οι εταιρείες δυσκολεύονται να βρουν ειδικευμένους εργαζόμενους, ιδίως σε τομείς όπως ο σχεδιασμός και η παραγωγή. Για να γεφυρωθεί αυτό το χάσμα, είναι απαραίτητο να επενδύσουμε σε εκπαιδευτικά και προγραμματισμένα προγράμματα κατάρτισης που να εξοπλίσουν τα άτομα με τις απαραίτητες δεξιότητες.

Για να αντιμετωπιστούν αυτές οι προκλήσεις, δύο νέοι επαγγελματικοί ρόλοι έχουν αναγνωριστεί ως κρίσιμοι από το έργο SiT:

- Ο **Τεχνικός Βιοϋφασμάτων**
- Ο **Διαχειριστής Ανακύκλωσης**

Καθώς ο τομέας TCLF συνεχίζει την πράσινη μετάβασή του, η εξοπλισμένη κατάρτιση των επαγγελματιών με τις κατάλληλες δεξιότητες και ικανότητες θα είναι κρίσιμη για την επίτευξη ενός βιώσιμου και ανταγωνιστικού μέλλοντος.

# Τα νέα του έργου!

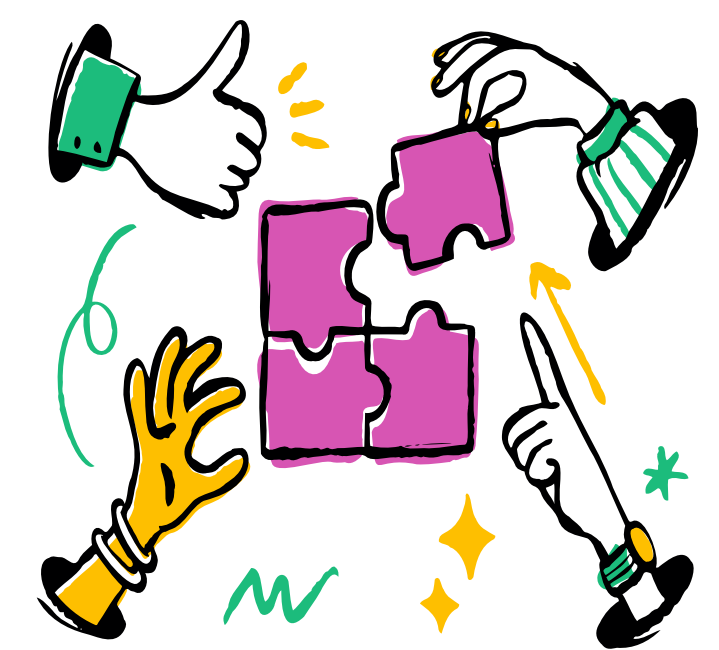
## Γιατί έχουν σημασία αυτοί οι ρόλοι



Μαζί, αυτά τα επαγγέλματα γεφυρώνουν την καινοτομία και τη βιωσιμότητα, αντιμετωπίζοντας τις περιβαλλοντικές προκλήσεις ενώ πληρούν τα πρότυπα της βιομηχανίας. Η συνεργασία μεταξύ των Τεχνικών Βιοϋφασμάτων και των Διαχειριστών Ανακύκλωσης είναι απαραίτητη για την οικοδόμηση ενός πιο υπεύθυνου και βιώσιμου μέλλοντος στον τομέα. Τα καινοτόμα υλικά που αναπτύσσονται από τους Τεχνικούς Βιοϋφασμάτων, όταν συνδυάζονται με την εμπειρογνωμοσύνη του Διαχειριστή Ανακύκλωσης στη μείωση των αποβλήτων, δημιουργούν ένα ολιστικό σύστημα που προστατεύει την περιβαλλοντική υγεία, ενώ διευκολύνει την παραγωγή υψηλής ποιότητας, ανθεκτικών προϊόντων.

### Τεχνικός Βιοϋφασμάτων

Οι Τεχνικοί Βιοϋφασμάτων ειδικεύονται στην ανάπτυξη προηγμένων, οικολογικών υλικών. Αυτή η δουλειά επικεντρώνεται στο σχεδιασμό βιοδιασπώμενων και φυσικά προερχόμενων ινών που μειώνουν σημαντικά την περιβαλλοντική επίπτωση. Σε σύγκριση με τις παραδοσιακές συνθετικές ίνες, αυτές οι ίνες απαιτούν λιγότερο νερό και λιγότερα επιβλαβή χημικά. Ο κύριος στόχος του Τεχνικού Βιοϋφασμάτων είναι να σχεδιάσει υφάσματα που είναι όχι μόνο περιβαλλοντικά βιώσιμα, αλλά και ανθεκτικά και υψηλής ποιότητας. Με τον τρόπο αυτό, βοηθούν τη βιομηχανία μόδας να μεταβεί από τις ενεργοβόρες και περιβαλλοντικά επιβλαβείς μεθόδους παραγωγής σε καινοτόμες προσεγγίσεις που ευθυγραμμίζονται με τη αυξανόμενη ζήτηση των καταναλωτών για βιωσιμότητα.



### Διαχειριστής Ανακύκλωσης

Οι Διαχειριστές Ανακύκλωσης διαδραματίζουν κρίσιμο ρόλο στην προώθηση της παραγωγής μηδενικών αποβλήτων και στη βελτιστοποίηση της επαναχρησιμοποίησης υλικών σε όλο τον τομέα της κλωστοϋφαντουργίας και της μόδας. Αξιολογούν τις ροές εργασίας παραγωγής για να σχεδιάσουν στρατηγικές ανακύκλωσης, επαναχρησιμοποίησης ή αναβάθμισης των αποβλήτων κλωστοϋφαντουργίας, παρατείνοντας έτσι τον κύκλο ζωής των υλικών και περιορίζοντας τον όγκο των αποβλήτων κλωστοϋφαντουργίας που κατευθύνονται στις χωματερές. Μπορεί να διευκολύνουν τη μετατροπή απορριφθέντων ρούχων σε νέες ίνες ή να επαναχρησιμοποιούν υφασμάτινα υπολείμματα για την παραγωγή εναλλακτικών προϊόντων. Οι προσπάθειες των Διαχειριστών Ανακύκλωσης είναι θεμελιώδεις για την αντιμετώπιση του περιβαλλοντικού αποτυπώματος της βιομηχανίας μόδας και την προώθηση των αρχών της κυκλικής οικονομίας, όπου τα υλικά επαναχρησιμοποιούνται συνεχώς αντί να απορρίπτονται μετά από μια μόνο χρήση. Η συνεισφορά τους εξασφαλίζει ότι οι διαδικασίες παραγωγής γίνονται πιο βιώσιμες και η επαναχρησιμοποίηση των υφασμάτων γίνεται κανονική πρακτική, μειώνοντας σημαντικά την κατανάλωση πόρων.



Co-funded by  
the European Union



## Κατανόηση των Αναγκών για την Πράσινη Μετάβαση: Η Προσέγγιση του SiT



Η έρευνα είχε ως στόχο να προσδιορίσει και να χαρτογραφήσει τις πράσινες δεξιότητες και ικανότητες που απαιτούνται για τους **Τεχνικούς Βιοϋφασμάτων** και τους **Διαχειριστές Ανακύκλωσης**. Η έρευνα επικεντρώθηκε στην αναγνώριση της γνώσης, των δεξιοτήτων και των ικανοτήτων που απαιτούνται για την εκτέλεση αυτών των επαγγελματικών ρόλων.

**Διεξήχθησαν ημι-δομημένες συνεντεύξεις** με εκπροσώπους από ομάδες-στόχου κάθε κατηγορίας, με στόχο την απόκτηση ποιοτικών πληροφοριών για τις συγκεκριμένες προκλήσεις και τις ανάγκες κατάρτισης που αντιμετωπίζουν οι επαγγελματίες στον τομέα TCLF.



**Χαρτογράφηση Δεδομένων:** Μια συνοδευτική δραστηριότητα που αποσκοπεί στην αντιστοίχιση συγκεκριμένων δεξιοτήτων με καθιερωμένα πλαίσια, ώστε να διασφαλιστεί η ευθυγράμμιση με τα υφιστάμενα πρότυπα για τη διευκόλυνση της εφαρμογής τους στον τομέα, όπως το Ευρωπαϊκό Πλαίσιο Προσόντων (ΕΠΠ) και τα συστήματα ESCO.



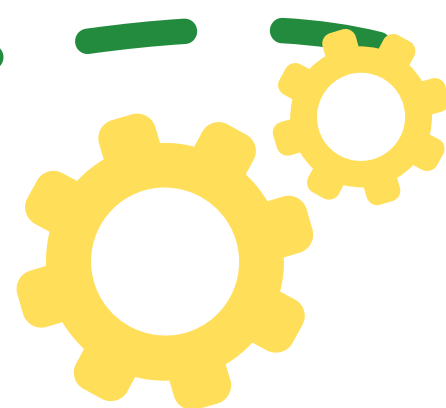
**SiT GreenComp Framework**

Η σύμπραξη SiT ανέπτυξε το **πλαίσιο SiT GreenComp** ως βάση για το πρόγραμμα κατάρτισης SiT: ευθυγραμμίζοντας τα προγράμματα κατάρτισης με τις ανάγκες της βιομηχανίας, διασφαλίζοντας ότι τόσο οι SMEs όσο και τα εκπαιδευτικά ιδρύματα προετοιμάζουν το εργατικό δυναμικό για αυτούς τους δύο ρόλους.

**Soft skills**



**Technical skills**



**Regulatory Knowledge**





Co-funded by  
the European Union



## Το Πλαίσιο **SiT TCLF GreenComp**

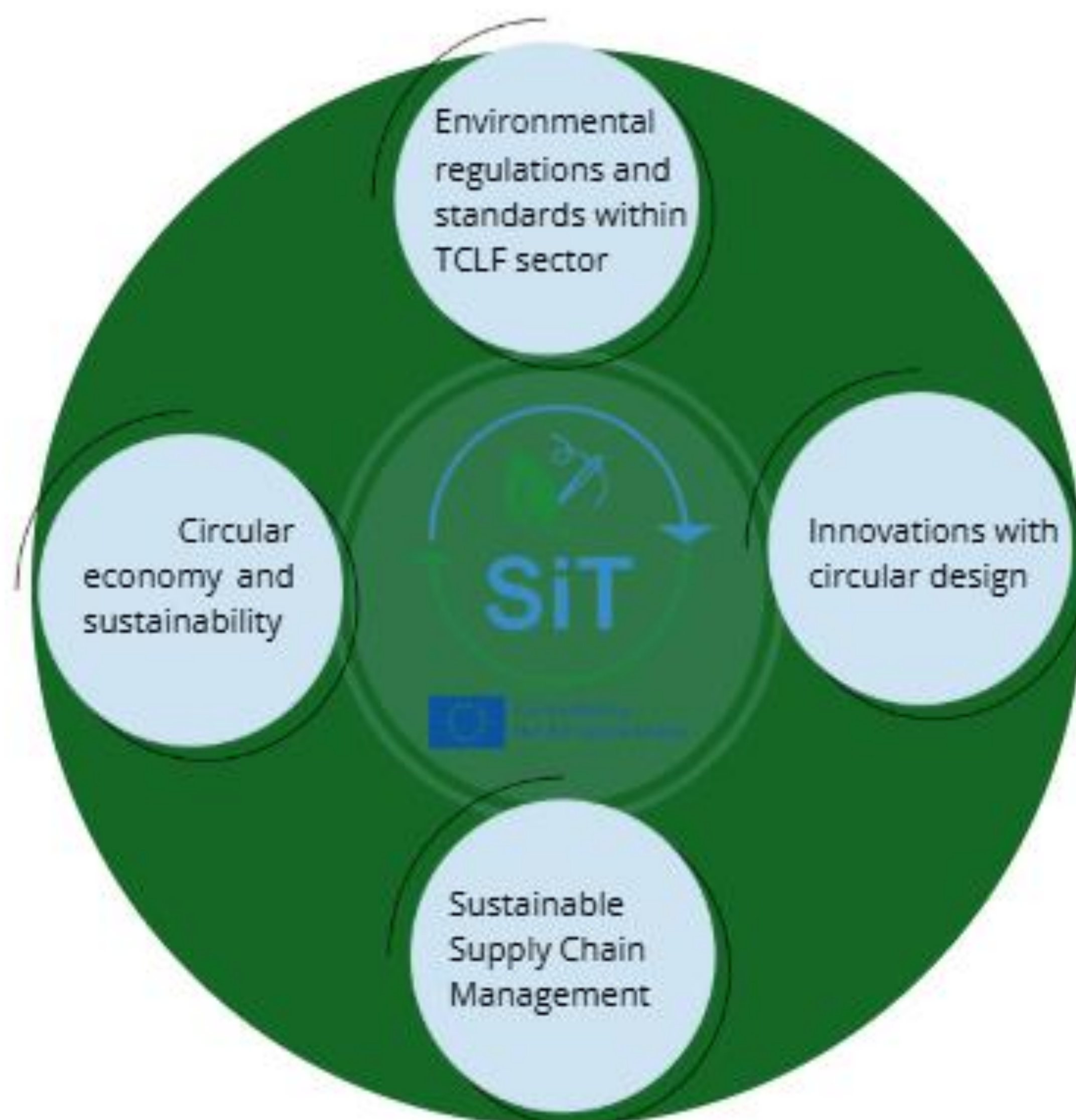
Σύμφωνα με τα συνολικά αποτελέσματα της έρευνας και σύμφωνα με το υπάρχον πλαίσιο **GreenComp**, το έργο SiT ανέπτυξε το πλαίσιο **SiT TCLF GreenComp**.

Χωρίζεται σε 4 τομείς ικανοτήτων οι οποίοι υποδιαιρούνται σε θέματα και υποθέματα.

Αυτοί οι 4 τομείς ικανοτήτων είναι οι εξής.

1. Περιβαλλοντικοί κανονισμοί και πρότυπα στον τομέα TCLF
2. Κυκλική οικονομία και βιωσιμότητα
3. Καινοτομίες με κυκλικό σχεδιασμό
4. Βιώσιμη διαχείριση της αλυσίδας εφοδιασμού

### Πίνακας SiT για το πλαίσιο GreenComp:



Για να εμβαθύνετε στο θέμα, βρείτε το πλήρες έγγραφο στην ιστοσελίδα μας [website](#)



# Ας κρατήσουμε επαφή!

Αν δεν θέλετε να χάσετε τίποτα, εγγραφείτε για τα ενημερωτικά δελτία και γίνετε μέλος στα κανάλια μας στα μέσα κοινωνικής δικτύωσης!

**Μη διστάσετε να μας συστήσετε στους φίλους, τους συναδέλφους, τις επαφές σας...**



[The project](#) [Partners](#) [Results](#) [Ongoing Activities](#) [News and Events](#) [Contact](#)

Request information and [subscribe](#) to the newsletter



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

