



ESTET

**EMBEDDING SUSTAINABILITY SKILLS IN TOURISM
EDUCATION AND TRAINING**

Project No. : 2020-1-PL01-KA202-081845

Μπλοκ εκμάθησης ESTET	Διαχείριση Ενέργειας		
Τίτλος έργου Service Learning	Ενεργοποίηση της πράσινης λειτουργίας	Κωδικός SLP	Πρόγραμμα εκμάθησης υπηρεσιών SLP1.3
Τύπος πόρου	Πρόγραμμα εκμάθησης υπηρεσιών (SLP)	Είδος μάθησης	Ενεργή μάθηση/Μάθηση στην πράξη
Διάρκεια δραστηριότητας (σε λεπτά)	2 ημέρες επιτόπιας εργασίας	Μαθησιακό Αποτέλεσμα	<ul style="list-style-type: none"> • Να αποκτήσουν πρακτικές γνώσεις σχετικά με τη σημασία της διαχείρισης της ενέργειας στον τομέα του τουρισμού και της φιλοξενίας. • Για να κατανοήσουμε καλύτερα τα οφέλη της διαχείρισης ενέργειας. • Για να μάθετε πώς τα συστήματα διαχείρισης ενέργειας και η εξοικονόμηση ενέργειας μπορούν να βοηθήσουν τις τουριστικές επιχειρήσεις να μειώσουν το κόστος τους, όπως οι λογαριασμοί ηλεκτρικού ρεύματος. • Να αποκτήσουν βαθιά κατανόηση και γνώση σχετικά με τον τρόπο με τον οποίο η διαχείριση της ενέργειας και η αποδοτικότητα μπορούν να ενισχύσουν τις τουριστικές επιχειρήσεις και να χρησιμοποιηθούν για τη βελτίωση της εικόνας και την αύξηση της κερδοφορίας.
Στόχος του Προγράμματος Service Learning;	Ο κύριος στόχος του έργου είναι να εμπλέξει τους συμμετέχοντες σε μια πραγματική κατάσταση όπου μπορούν να αποκτήσουν λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τη διαχείριση της ενέργειας και τον τρόπο με τον οποίο τα ξενοδοχεία μπορούν να εφαρμόσουν αυτές τις τεχνικές στις καθημερινές τους δραστηριότητες. Με αυτό, οι εκπαιδευόμενοι ΕΕΚ θα μπορούν να δουν και να μάθουν πώς εφαρμόζεται η θεωρία στην πράξη.		
Εισαγωγή	Η διαχείριση της ενέργειας και η εξοικονόμηση ενέργειας έχουν γίνει πολύ δημοφιλείς την τελευταία δεκαετία. Στον τουρισμό και ιδιαίτερα στον τομέα της φιλοξενίας, η χρήση βιώσιμων πηγών ενέργειας και η εξοικονόμηση ενέργειας έχουν γίνει μερικά από τα σημαντικότερα θέματα προς συζήτηση. Από την κατανάλωση λιγότερων έως τη χρήση ανανεώσιμων πηγών ενέργειας – έχουν γίνει πολλές προτάσεις και αλλαγές στον τομέα του τουρισμού. Επιπλέον, έχουν αναπτυχθεί πολλές στρατηγικές, προσεγγίσεις και τεχνολογίες προκειμένου να αυξηθεί η ενεργειακή απόδοση και η εξοικονόμηση ενέργειας. Αυτό λειτουργεί για την ενίσχυση των επιχειρήσεων της τουριστικής βιομηχανίας όχι μόνο για να γίνουν πιο βιώσιμες και «πράσινες», αλλά να γίνουν και επωφελές για το περιβάλλον. Ενθαρρύνει επίσης τις επιχειρήσεις να σχεδιάσουν το σχέδιο ενεργειακής διαχείρισης, με αποτέλεσμα να μειώνονται οι δαπάνες τους.		

<p>Πρόκληση</p>	<p>Η διαχείριση της ενέργειας, η εξοικονόμηση ενέργειας και η αποδοτικότητα αποτελούν κρίσιμα στοιχεία βιώσιμης ανάπτυξης σε όλους τους κλάδους και τους τομείς. Ο κλάδος του τουρισμού και της στέγασης δεν αποτελούν εξαίρεση. Τα ξενοδοχεία όχι μόνο χρησιμοποιούν νέα συστήματα τεχνολογίας και διαχείρισης ενέργειας για να μειώσουν το λειτουργικό τους κόστος, αλλά χρησιμοποιούν αυτές τις αλλαγές ως τρόπο να καταστήσουν την επιχείρησή τους φιλική προς το περιβάλλον, βιώσιμη και πράσινη. Αυτό τους επιτρέπει να εισέλθουν σε εξειδικευμένες αγορές, να προσελκύσουν νέους πελάτες και ακόμη και να αυξήσουν τις τιμές τους. Πώς το κάνουν; Δουλεύει στ' αλήθεια; Πόσο σημαντική είναι η διαχείριση ενέργειας για τη διαμονή; Μερικά καλά παραδείγματα επιτυχημένων βιώσιμων και φιλικών προς το περιβάλλον ξενοδοχείων είναι το NEVA Lisboa Hotel και to Grand Hyatt Singapore.</p>
<p>Ανάθεση εργασίας</p>	<p>Θα πρέπει να οργανώσετε μια συνέντευξη με έναν διαχειριστή ενός καταλύματος στον τόπο σας. Μπορεί να είναι ξενώνας, ξενοδοχείο, ξενώνας νεότητας, διαμερίσματα προς ενοικίαση ή bed & breakfast. Το μέγεθος της εγκατάστασης δεν έχει καμία σημασία. Σκοπός της συνέντευξης είναι να συγκεντρώσει όσο το δυνατόν περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την ενεργειακή διαχείριση αυτού του καταλύματος και να μάθει πώς την εφαρμόζει αυτή η επιχείρηση.</p> <p>Για να ολοκληρώσετε την εργασία σας προετοιμάστε τις ερωτήσεις σας εκ των προτέρων. Χρησιμοποιήστε κλειστές και ανοιχτές ερωτήσεις. Ακολουθούν τα κύρια θέματα που πρέπει να συμπεριληφθούν και να συζητηθούν κατά τη διάρκεια της συνέντευξης. Ως εκ τούτου, οργανώστε τις ερωτήσεις σας με τρόπο που να συγκεντρώνει όλες τις απαραίτητες πληροφορίες.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Η διαχείριση ενέργειας και η εφαρμογή της στο κατάλυμα – θεωρία σε αντιπαράθεση με την πραγματικότητα • Διαχείριση ενέργειας και προσωπικό • Διαχείριση ενέργειας και πελάτες • Συστήματα διαχείρισης ενέργειας – πλεονεκτήματα και μειονεκτήματα από την πρακτική • Λογαριασμοί ενέργειας, επενδυτικό κόστος και κερδοφορία • Διαχείριση και προώθηση της ενέργειας <p>Αφού ολοκληρώσετε τη συνέντευξη, οργανώστε τις πληροφορίες και τα δεδομένα που συγκεντρώθηκαν και παρουσιάστε τα πιο σημαντικά ευρήματα στους συνομηλίκους σας. Με βάση τις πληροφορίες που συγκεντρώθηκαν απαντήστε στις ακόλουθες ερωτήσεις:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ποια είναι τα οφέλη από τη χρήση ενός συστήματος διαχείρισης ενέργειας; • Ποια είναι τα πιο σημαντικά στοιχεία διαχείρισης ενέργειας για το ξενοδοχείο; Ποιο στοιχείο δίνει τη μεγαλύτερη αξία στην εγκατάσταση;

