



Σεμινάριο - LSO Official

Επίσημα Αναγνωρισμένο Πιστοποιημένο Σεμινάριο Laser Safety Officer (LSO)

03 October 2016, 09:00 - 17:00

Το εκπαιδευτικό & ερευνητικό κέντρο AALZCyprus σε συνεργασία με την Orphanos Academy (Orphanos Group), λαμβάνει την ιδιαίτερη τιμή και χαρά να σας προσκαλέσει στο «Εκπαιδευτικό σεμινάριο ασφάλειας & ορθής χρήσης των Lasers σύμφωνα με τα παγκόσμια πρότυπα EN 60825-1, ANSI Z136.1 & BVG B2.»

-Σεμινάριο (8ωρών) με την επίσημη αναγνωρισμένη πιστοποίηση Laser Safety Officer (LSO) από το AALZ (Aachen Laser Research Centre) της Γερμανίας.

- Ανάλυση των παγκόσμιων κανονισμών & νομοθεσιών
- Επεξήγηση ιδιοτήτων ακτίνας laser, τρόποι λειτουργίας, φάσμα θεραπειών, τεχνικές, συστήματα
- Διδασκαλία της φυσικής των lasers, της αλληλεπίδρασης της ακτίνας laser με τους ιστούς
- Κατανόηση της λειτουργίας του και επιλογή των παραμέτρων για καλύτερα αποτελέσματα ανάλογα με τον πελάτη/ασθενή.
- Πρακτική επίδειξη, πειράματα και εξάσκηση της χρήσης του Laser
- Διδασκαλία, αναλυτικά παγκόσμια πρωτόκολλα για την προστασία των εργαζομένων, πελατών, ασθενών
- Επίσημα αναγνωρισμένη εξέταση επι της διδαχθείσας ύλης για την απόκτηση του διεθνούς πιστοποιητικού Laser Safety Officer



Ομιλήτρια: Δρ. Άννα Μαρία Γιαννίκος DDS, MSc, MBA, LSO

Η Δρ. Γιαννίκος είναι πρωτοπόρος στον τομέα των οδοντιατρικών Lasers (καθώς βρίσκεται ανάμεσα στις 2 πρώτες γυναίκες παγκοσμίως με αυτόν τον ακαδημαϊκό τίτλο) και στην Αισθητική οδοντιατρική.

Εξασκεί την οδοντιατρική τα τελευταία 26 χρόνια στην Κύπρο και έχει ένα ευρύ φάσμα δημοσιεύσεων και ερευνητικών εργασιών στον τομέα εφαρμογής των Lasers. Για την κλινική της έρευνα σχετικά με τα οδοντιατρικά Lasers έλαβε το Χρυσό Βραβείο στο Συνέδριο ISLD (International Congress for Lasers in Dentistry) στο Βερολίνο το 2006. Επιπλέον, η Δρ. Άννα-Μαρία Γιαννίκος κατέχει 2 μεταπτυχιακούς τίτλους, στα Lasers (M.Sc. 2006) και στη Διοίκηση Επιχειρήσεων (MBA, 2009). Αποτελεί επιστημονικό συνεργάτη και λέκτορα του RWTH Aachen University του Aachen της Γερμανίας. Από το 2007 είναι η Διευθύντρια και Πρόεδρος του ερευνητικού και εκπαιδευτικού κέντρου AALZ-CYPRUS (1ου franchise του παγκοσμίου φήμης ερευνητικού οργανισμού AALZ, υπεύθυνου για την εκπαίδευση των χειριστών των Lasers).



Πλεονεκτήματα:

- Ασφάλεια και αξιοπιστία από τους ασθενείς/πελάτες, μιας και ο κάτοχος του πιστοποιητικού LASER SAFETY OFFICER κατέχει ορθά και αποτελεσματικά τα πρωτόκολλα ώστε να τους προστατεύει πλήρως από τους πιθανούς κινδύνους της εφαρμογής των lasers.
- Κατανόηση των κανονισμών ασφάλειας
- Πρακτική επίδειξη της αλληλεπίδρασης των lasers με τους ιστούς.
- Γνώση όλων των πεδίων εφαρμογής των lasers.
- Το πρόγραμμα LASER SAFETY OFFICER έχει επίσημα αναγνωριστεί ότι ανταποκρίνεται στις οδηγίες της Ευρωπαϊκής Ένωσης(EN 60825-1) αλλά και στα Αμερικάνικα πρότυπα(ANSI Z136.1)
- Οι συμμετέχοντες λαμβάνουν 2 επίσημα αναγνωρισμένα πιστοποιητικά: τη διεθνή πιστοποίηση LSO (Laser Safety Officer) καθώς & την πιστοποίηση υψηλού επιπέδου συνεχούς εκπαίδευσης Continues Professional Development (CPD) Ηνωμένου Βασιλείου.



Αναλυτικό Πρόγραμμα Επίσημα Αναγνωρισμένου Σεμιναρίου

09.00 Καλωσόρισμα συμμετεχόντων και εγγραφή

09.30 Laser: Ιδιότητες ακτίνας laser, τρόποι λειτουργίας, τεχνικές

11.00 Διάλειμμα

11.15 Αλληλεπίδραση του φωτός με τους ιστούς: Αλληλεπίδραση με τους ιστούς, βιοφυσική – Κίνδυνοι της ασφάλειας των lasers, κανονισμοί και χειρισμός, τάξεις των lasers

13.00 Διάλειμμα

13.15 Προστασία, κανονισμοί σε παγκόσμιο επίπεδο, ασφάλεια στο χώρο εργασίας, ασφάλεια των οργάνων, χειρισμών συστήματος μετάδοσης, κανόνες λειτουργίας, κανόνες ασφαλείας

14.45 Γεύμα

16.00 Πειράματα σε πρακτικό επίπεδο πάνω στα lasers- Εξέταση πολλαπλών επιλογών

16.45 Απονομή των πιστοποιητικών στους επιτυχόντες

Για να επιβεβαιώσετε τη συμμετοχή σας στο σεμινάριο και να προκρατήσετε τη θέση σας επικοινωνήστε μαζί μας στο έως και την **23/09/2016**.

Στοιχεία επικοινωνίας:

AALZ Cyprus: T: 22764765 E: lasersafetycourse@gmail.com

Orphanos Academy: T: 25877240 E: info@orphanosgroup.net

Κόστος συμμετοχής: 370€

Τοποθεσία: Λεμεσός, Orphanos Academy (Leontiou 183 A, Leontiou Center Block C, Limassol).

