

Ο Ανδρέας Ηλία είναι Ηλεκτρολόγος Μηχανικός και κατέχει Μεταπτυχιακό Δίπλωμα του Πανεπιστημίου Queen Mary & West Field College του Πανεπιστημίου του Λονδίνου στον κλάδο της Ηλεκτρονικής Μηχανικής και Πτυχιακό Δίπλωμα του Πανεπιστημίου Texas A&M στον κλάδο της Ηλεκτρομηχανικής.

Εργάστηκε στην Αρχή Ηλεκτρισμού Κύπρου για 22 χρόνια και έξι μήνες την περίοδο 1.10.1992-31.03.2015 και κατείχε την θέση του Βοηθού Διευθυντή Δικτύων στην Επιχειρησιακή Μονάδα Δικτύων. Στις 31 Μαρτίου 2015 αφυπηρέτησε από την Αρχή Ηλεκτρισμού Κύπρου (ΑΗΚ) με πακέτο εθελούσιας εξόδου. Πριν την εργοδότηση του στην ΑΗΚ εργάστηκε στο Ανώτερο Τεχνολογικό Ινστιτούτο (ΑΤΙ) για 13 χρόνια και ένα μήνα την περίοδο 1.9.1979-31.10.1992 ως Εργαστηριακός Βοηθός. Ως Εργαστηριακός Βοηθός προσέφερε εργαστηριακή εκπαίδευση στους φοιτητές του ΑΤΙ στα μαθήματα Βασικών Αρχών Ηλεκτρολογίας, Ηλεκτρικών Μηχανών, Power Supply, Power Utilization, Ηλεκτρονικών, Τηλεπικοινωνιών, και Ψηφιακών Ηλεκτρονικών.

Στο ΑΤΙ πέραν της εργαστηριακής εκπαίδευσης ήταν και Λέκτορας την περίοδο 1.9.1988-30.09.1992 μετά την απόκτηση του Πτυχιακού του Διπλώματος στο Πανεπιστήμιο Texas A&M του Τέξας στις Ηνωμένες Πολιτείες Αμερικής. Συγκεκριμένα δίδαξε τα μαθήματα των Ηλεκτρικών Μηχανών, Προχωρημένου Επιπέδου Αναλογικών Ηλεκτρονικών και Βασικών Αρχών Ηλεκτρολογίας.

Τα τελευταία τρία χρόνια και συγκεκριμένα από την 1^η Οκτωβρίου 2015 διδάσκει σε διάφορα προγράμματα σπουδών στα Μεταλυκειακά Ινστιτούτα Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης (ΜΙΕΕΚ) ως Ειδικός Εκπαιδευτής. Συγκεκριμένα δίδαξε τα μαθήματα των Κλασικών Αυτοματισμών, Ειδικές Βιομηχανικές Εγκαταστάσεις, Ηλεκτροτεχνία, Ηλεκτρικές Μηχανές και Οικιακές και Βιομηχανικές Εγκαταστάσεις.