

Η Δρ. Ιωάννα Κυριοπούλου είναι Χημικός Μηχανικός με πτυχίο από το ΕΜΠ (1994) και διδακτορικό δίπλωμα (1999) από την Ecole Centrale de Paris (ECP, εργαστήριο υλικών). Η διδακτορική της διατριβή αφορούσε τη μελέτη της μικροδομής και της μηχανικής συμπεριφοράς συγκολλήσεων μεταλλικών υλικών με τεχνικά κεραμικά καθώς και την προσομοίωση της μηχανικής συμπεριφοράς των συστημάτων με τεχνικές πεπερασμένων στοιχείων.

Από το 2000 ως το 2001 εργάστηκε στην ΕΚΕΠΥ (Εταιρεία Τεχνολογικής Ανάπτυξης Κεραμικών και Πυριμάχων Α.Ε.) όπου ασχολήθηκε με την επικάλυψη μεταλλικών υλικών με κεραμικές κόνεις, χρησιμοποιώντας τεχνικές θερμικού ψεκασμού. Από το 2001-2006 εργάστηκε στην εταιρεία παραγωγής χρωμάτων «Πριόβολος Α.Ε.» ως Υπεύθυνη Ποιοτικού Ελέγχου και ως Υπεύθυνη Παραγωγής.

Από το 2006 ως το 2009 εργάστηκε ως επιστημονικός συνεργάτης στο Εργαστήριο Ναυπηγικής Τεχνολογίας του Τμήματος Ναυπηγών Μηχανολόγων Μηχανικών του Ε.Μ.Π., σε προγράμματα στην περιοχή της Επιστήμης των Υλικών. Από το 2010 ως σήμερα εργάζεται στο Εργαστήριο Αναλυτικής Χημείας ΚΔΕΠ της ΔΕΗ με αντικείμενο τον προσδιορισμό μεταλλικών στοιχείων σε υγρά και στερεά δείγματα με διάφορες τεχνικές ατομικής φασματοσκοπίας.