- Στενή συνεργασία με το Εργαστήριο Ανάπτυξης και Χαρακτηρισμού Λεπτών Υμενίων , (Τμήμα Φυσικής Α.Π.Θ), στα πλαίσια της οποίας το Εργαστήριο Τεχνολογίας Σωματιδίων και Αερολυμάτων έχει πρόσβαση σε Συστήματα PVD (DC, RF and unbalanced magnetron sputtering, ion beam deposition, e-gun evaporation, etc), οπτικές μεθόδους χαρακτηρισμού (spectrometric and FTIR ellipsometry, Raman spectroscopy), X-ray reflectomerty & diffraction, nanohardness measurement, SEM, etc.

- Το Εργαστήριο Τεχνολογίας Σωματιδίων και Αερολυμάτων συμμετέχει σε ανταγωνιστικά προγράμματα της Ευρωπαϊκής Ενωσης σε συνεργασία με Πανεπιστήμια, Ερευνητικά Κέντρα και Βιομηχανικούς Φορείς. Ανάμεσα στους κύριους συνεργάτες από τη Βιομηχανία περιλαμβάνονται: ABB, AEA Technology, BOSCH, CTI, FEV, Fiat, Johnson Matthey, Daimler Chrysler, NoTox Intl., Rheinbraun, Volkswagen, Renault. Επιπροσθέτως το Εργαστήριο Τεχνολογίας Σωματιδίων και Αερολυμάτων προσφέρει R&D υπηρεσίες σε πελάτες από Αμερική και Ευρώπη.