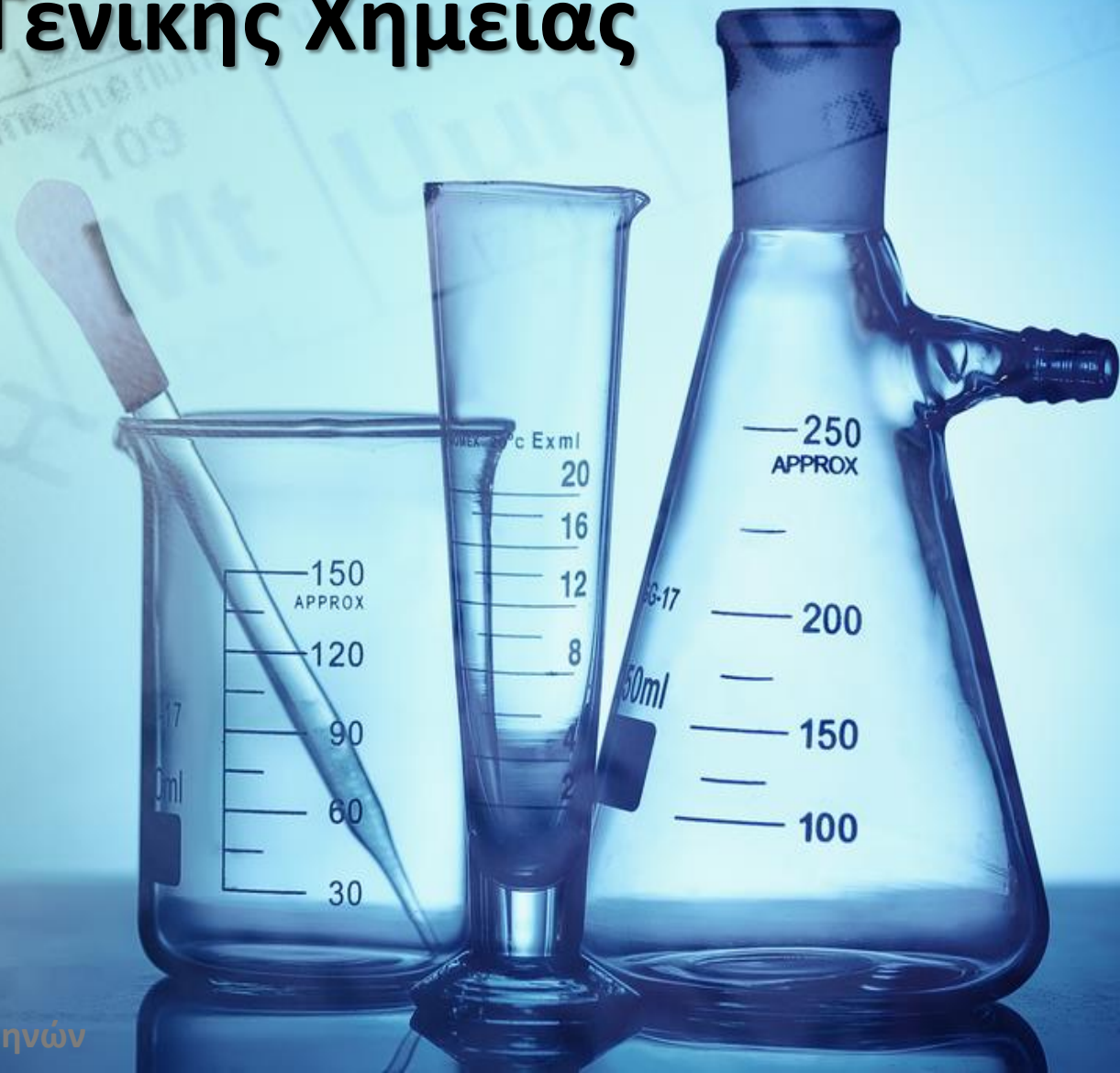


Εργαστήριο Γενικής Χημείας



Χώρος Πρακτικής Άσκησης των Φοιτητών

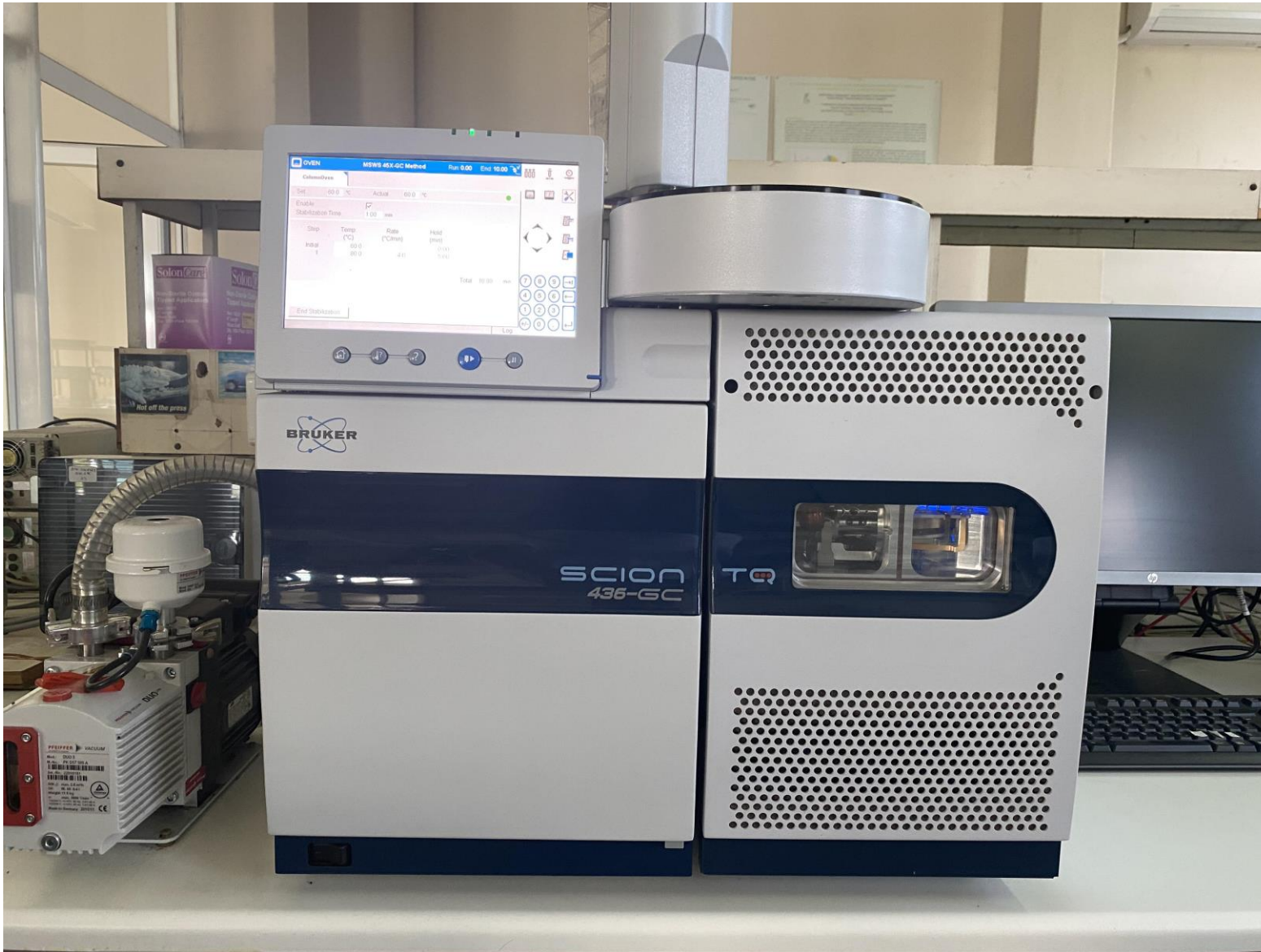


Εργαστηριακός Εξοπλισμός Χρωματογραφικής Ανάλυσης





Υγρή χρωματογραφία
συνδυασμένη με δίδυμο
φασματομέτρο μαζών
LC-MS-MS
AGILENT TECHNOLOGIES
Model 1260/6530
αποτελούμενο από
Accurate Mass Q-TOF



Αέριος

Χρωματογράφος (GC) –

Δίδυμο φασματοόμετρο

μαζών S/N BRUKER με

αυτόματο

δειγματολήπτη.

SCION-TQ SELECT,

W/436, 230V



Υγρή Χρωματογραφία
Υψηλής Πίεσης
(HPLC)
Agilent 1110

HPLC

Agilent
technologies



GC-MS

BRUKER

GC-MS (*hp*)



Εργαστηριακός Εξοπλισμός Φασματοσκοπικής Ανάλυσης





Φασματόμετρο

Ατομικής Απορρόφησης

με Φούρνο Γραφίτη

AGILENT

TECHNOLOGIES GTA 120



Φασματοφωτόμετρα Υπερύθρου FT-IR



Φασματοφωτόμετρο

UV-VIS (Διπλής

Δέσμης) Cary 60



Φασματοφωτόμετρο VIS Μονής δέσμης

V-1200



Φασματοφωτόμετρο
RAMAN

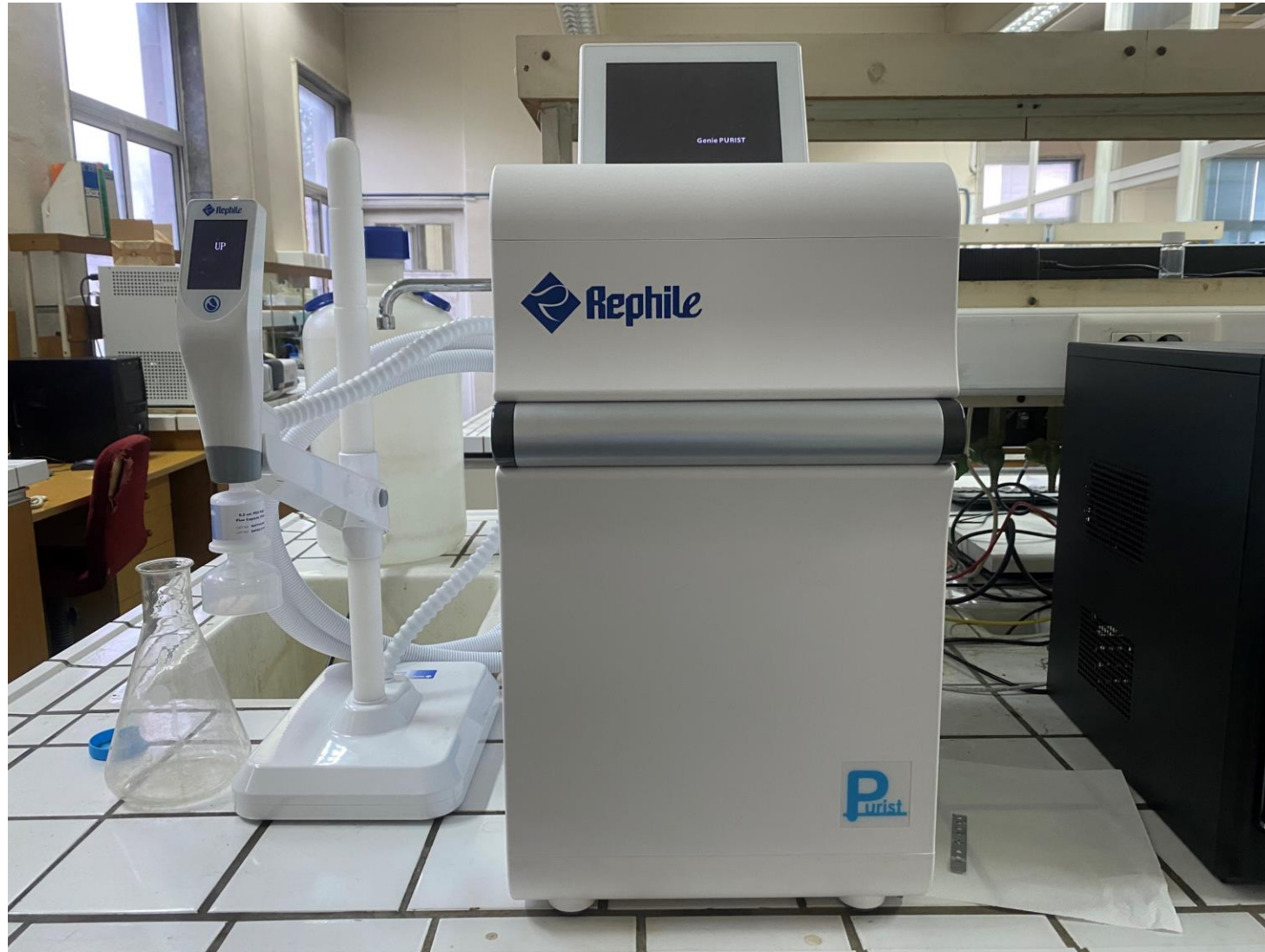


Φθορισμόμετρο

FS-2 SCINCO

Υπόλοιπος Εργαστηριακός Εξοπλισμός





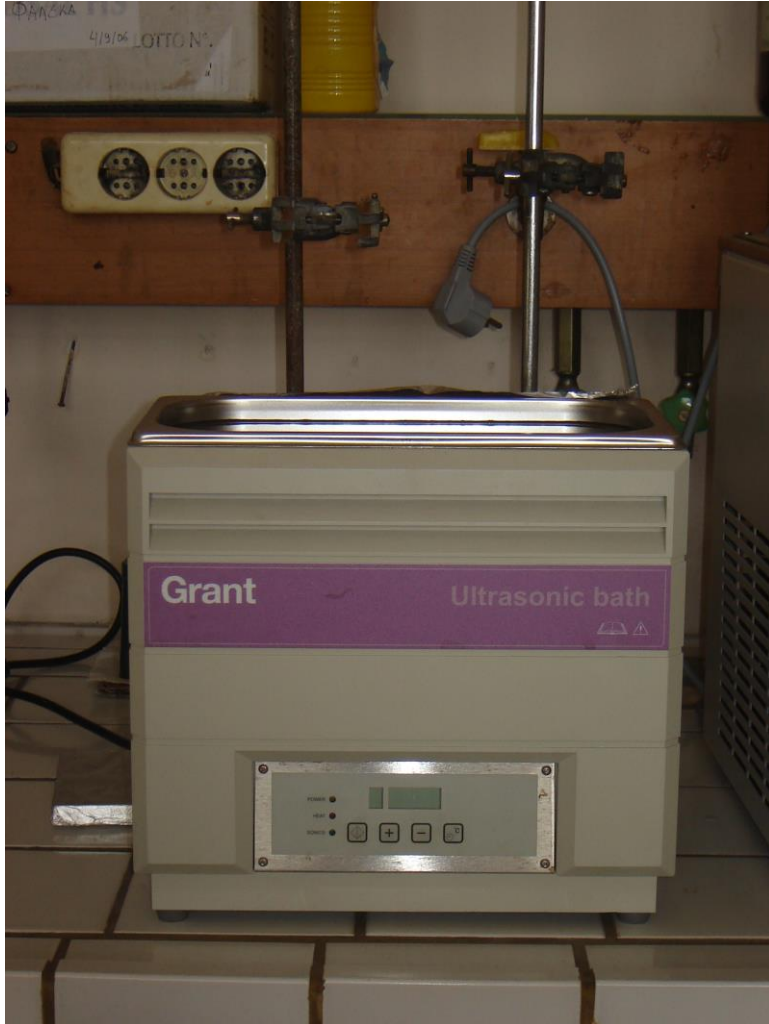
Συσκευή Υπερκάθαρου Νερού



Φυγόκεντρος



Λυοφιλιωτής



Λουτρό Υπερήχων



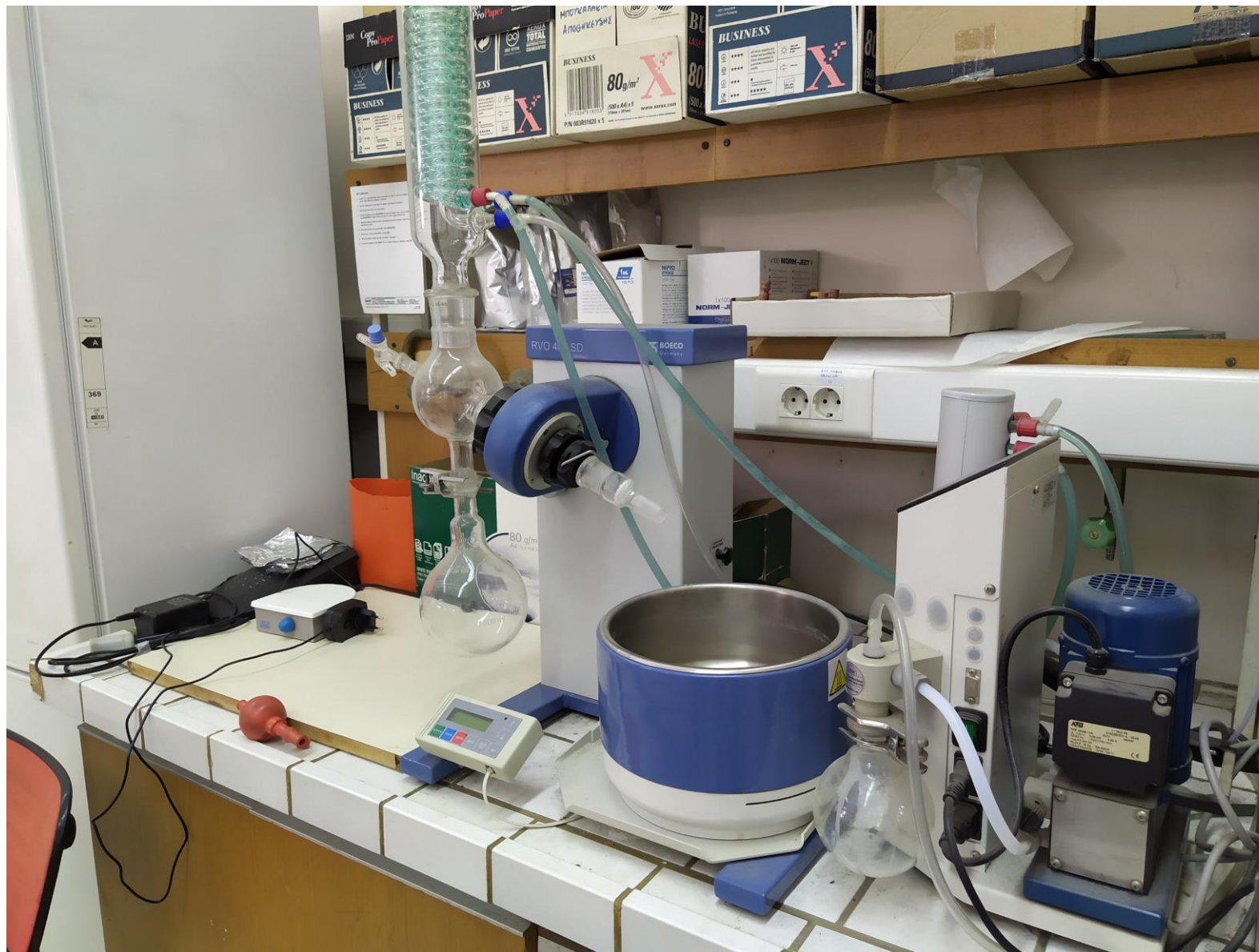
Βιοαισθητήρας Microtox



Λουτρό Υπερήχων



Περιστροφικός Εξατμιστής



Περιστροφικός Εξατμιστής

Επιπλέον το **Εργαστήριο Γενικής Χημείας** διαθέτει:

- Αναλυτικούς ζυγούς ακριβείας
- Ηλεκτρονικούς ζυγούς
- Πεχάμετρα (υάλου, ιόντων φθορίου κ.α.)
- Θερμαινόμενους μαγνητικούς αναδευτήρες
- Υδατόλουτρα
- Ξηραντήρες
- Ιγδία
- Υαλικά ακριβείας

