

مختبر علم الوراثة	
الموقع	مج 216 (كلية العلوم / قسم العلوم الحياتية الطابق الثاني)
الفني المسؤول	براءه قزق بكالوريوس علوم حياتية Email: braah@yu.edu.jo Tel. 2846
وصف المختبر	يستخدم هذا المختبر لتدريس المساقات التالية: مساق علم الوراثة مساق علم المناعة مساق البيولوجيا الجزيئية
الخدمات	يعنى مختبر علم الوراثة بمهمة تدريب الطلبة على تطبيق الجانب العملي لمساقات علم الوراثة , علم المناعة و علم البيولوجيا الجزيئية.

الاجهزه



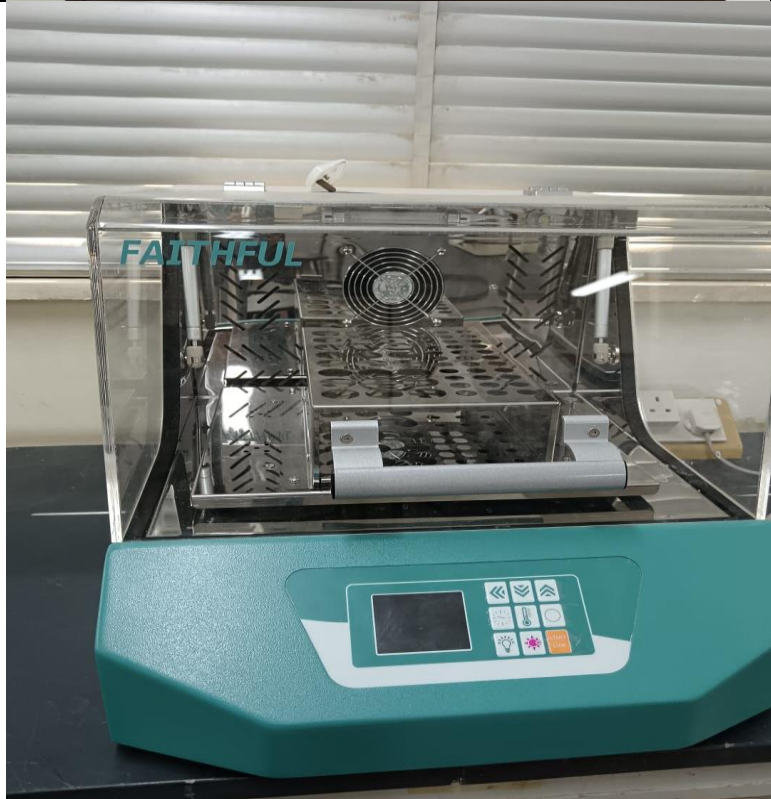
AUTOCLAVE

جهاز يستخدم لتعقيم الادوات و المواد
على درجة حرارة تصل الى 133
درجة مئوية.



INCUBATOR(for Drosophila)

جهاز يستخدم لتكثير وزراعة ذبابة الخل
(Drosophila melanogaster)
تحت ظروف معينة.



INCUBATOR (For bacteria)

جهاز يستخدم لزراعة البكتيريا ضمن
درجة حراره مناسبه لنموها.



Refrigerated Centrifuge

جهاز يستخدم لفصل مكونات المحاليل والعينات.



SPECTROPHOTOMETER

جهاز يستخدم لقياس تركيز المواد في المحلول.



PCR machine (polymerase chain reaction)

جهاز يستخدم لمضاعفة أجزاء معينة من الحمض النووي مما يسمح بدراساتها وتحليلها.