

## ١.د هاشم محمد السطاني مقوم لغوي

&nbsp;تم اختيار ا.د هاشم محمد السلطاني التدريسي من قسم العلوم  
 التربوية والنفسية للكلية من قبل ا.د عبد الرزاق لعيبي شمخي عيد&nbsp;؛ الكلية التقنية المسيب لتقويم  
 رسالة الماجستير  
 لغويا&nbsp;؛ والموسومة بـ ( تقييم فاعلية  
 العوامل الاحيائية والسماذ في مقاومة بعض الفطريات ..... )&nbsp;،  
 &nbsp;&nbsp;؛ أفرزت نتائج تجربة  
 التضاد تأثير الفطر Tricoderma harzianum  
 بعزلتية  
 التحدي و بيوكونت T- معنويا في خفض معدل النمو  
 الشعاعي للفطر الممرض&nbsp;، إذ بلغ معدل النمو  
 3.87 ، 3.43 سم&nbsp;؛ تحت تأثير عزلي الفطر  
 التضادي على التوالي ، واختلفت بفارق معنوي عن المعاملة بالفطر P.&nbsp; lilacinus التي لم تظهر  
 اختلافا معنويا عن معاملة المقارنة  
 التي يبلغ معدلها 9.0 سم&nbsp;؛  
 &nbsp;كما أوضحت  
 النتائج تأثير رواشح الفطر Tricoderma harzianum بعزلتية التحدي و بيوكونت T- في معدل النمو  
 الشعاعي للفطر الممرض و بفارق معنوي عن معاملة  
 المقارنة . كما لم تبدي رواشح عزلتي الفطر Tricoderma  
 harzianum أي تأثير على إنبات البذور&nbsp;؛ في أطباق بتري و  
 التي بلغت 20.0 ، 19.5 &nbsp;بادرة لعزلتي الفطر  
 التضادي على التوالي مقارنة بـ 18.5 بادرة عند معاملة المقارنة .  
 &nbsp;