1. **اسم القائم بالنشاط ولقبه العملي**

ا.م.د.علي وليد

ا.م.د.فرح جبار هاشم

م.د.هبة خليل توفيق

م.د.الاء محمد عذيب

م.فاطمة حمدي

م.م.افراح حاتم عمران

1. **موعد اقامة النشاط**

2/5/2023

1. **اسم النشاط**

تحليل وتشخيص المواد الفعالة للمركبات النانوية بالطرق الكيميائية والبيولوجية .

1. **مكان اقامة النشاط(القاعة)**

قاعة المحاضرات في المختبر البيئي /كلية العلوم

1. **نوع النشاط (مؤتمر, ندوة, دورة, الخ)**

دورة

1. **وصف النشاط (نبذه)**

الدورة عبارة عن نبذة تعريفية عن المواد النانوية وتحضيرها والطرق الكيميائية المختلفة لتشخيص المركبات الفعالة ،ثم تطبيقه سريريا ع عينات ممرضة لمعرفة مدى كفائتها في التخلص من الامراض البكتيرية الشائعة .

1. **هدف النشاط**

توعية المجتمع بأهمية المواد النانوية وضرورتها وتعميم استخداماتها لشيوعها عالميا .

1. **الفئة المستهدفة**

طلبة واساتذه كلية العلوم

1. **التخصص العلمي**

علوم الحياة /احياء مجهرية

علوم الكيمياء /حياتية ولاعضوية وتحليلية

علوم /تقانة احيائية

1. **حساب محاضري النشاط (الايميل ورقم الهاتف)**

[alaa.m@sc.uobaghdad.edu.iq](mailto:alaa.m@sc.uobaghdad.edu.iq)

07703476861

1. **خطة النشاط**

مقدمه عن االمواد النانوية   
تعريف ونبذة عن تحضيره  
طرق الكشف والتحري   
انواع الفحوصات التشخيصية الكيميائية  
التطبيقات الطبية   
نتائج والتوصيات

1. **ملفات مرفقة**

**بوربوينت**

1. **نتائج وتوصيات**

ضرورة تضمين مشاريع التخرج والعليا وكذلك التركيز بالدراسات المستقبلية على أهمية المواد النانوية وتعميم أستخداماتها في مفاصل الحياة العامة الطبية والصحية والعلمية .

1. **التصميم( البروشور)**

****