



استاذمساعد الدكتور : فريال عبد المناف محمد امين المهداوي

قسم: علوم الحياة

الايمل: ferialalmahdawi@alfarabiuc.edu.iq.

الشهادات العلمية

الدكتوراه ، جامعة بغداد ، 1992

الماجستير، جامعة بغداد ، 1979

البكالوريوس، جامعة بغداد ، 1970

التاريخ الوظيفي

معيدة ومن ثم تدريسية في قسم علوم الحياة –كلية العلوم –جامعة بغداد والاشراف على طلبة الدراسات العليا ماجستير ودكتوراه في اختصاص علم الحيوان – فسلجة حيوانيه / غدد صم وتكاثر

التدريس

1.بايولوجية الخلية :

دراسة المبادئ الاساسية والعمليات الايضية للخلية لغرض الاجابة عن سؤال كيف تعمل الخلية ؟

2. علم فسلجة الاعضاء الحيوانية :

القاء الضوء على التركيب العضوي نسيجيا ووظيفيا لمعرفة التركيب العضوي وكيف يعمل ؟

3.علم فسلجة الاعضاء المتقدم :

القاء الضوء على التركيب العضوي نسيجيا ووظيفيا لمعرفة التركيب العضوي وكيف يعمل ؟

4. علم الغدد الصم :

الاهتمام بدراسة الهرمونات ومعرفة تأثيره في الحالة الطبيعيه وارتفاع وانخفاض مستواها في جسم الكائن الحي واليات السيطرة للحفاظ على المستوى الطبيعي لها

5. علم امراض الدم :

فرع من فروع العلوم الطبية يهتم بدراسه شكل الخلايا الدمويه والانسجة المولده للدم ويهتم بدراسه اسباب وتشخيص ومعالجة الامراض التي لها علاقه بالدم .

6. الهندسة الوراثية :

يهتم بمعرفة الاليات المستخدمه باختيار جين معين من نوع من الكائنات الحيه الى نوع اخر , للحصول على الصفه المختاره

الاهتمام البحثي
دراسة مدى تأثير الاختلالات الهرمونية في العمليات الايضية والتركيب النسيجي على المستوى العضوي
والنسيجي والجزيئي

المنشورات العلمية
لاتوجد بحوث لنا باللغة العربية كون العوم التي تدرس مختصه باللغة الانكليزية وقد ذكرت البحوث المنشوره في
حقل البحوث المنشوره في سيره الانكليزيه

النشاطات العلمية
1. عضو جمعية علوم الحياة العراقيه
2. عضو هيئة تحرير المجلة العراقية للعلوم التي تصدر من قبل جامعة بغداد