كلية العلوم | جامعة ديالى

(م .د. عشتار عماد مجيد )

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **جامعة ديالى/كلية العلوم/قسم علوم الحياة** | |
| الاسم الرباعي | عشتار عماد مجيد محمد | Ishtar Imad Majeed Mohammed |
| الشهادة | دكتوراه | Ph.D |
| اللقب العلمي | مدرس | Lecturer |
| التخصص العام | علوم الحياة | Biology |
| التخصص الدقيق | علم الحيوان | Zoology |
| **المواد الدراسية للتدريسي** | | |
| **اسماء المواد الدراسية** | **عنواين المحاضرات** | |
| **General Zoology  حيوان عام** | **باللغة العربية** | **باللغة الانكليزية** |
| تعريف علم الحيوان العام | Definition of General Zoology |
| دراسة العلاقة بين علم الحيوان والعلوم الأخرى | Studying the relationships between zoology and other Science |
| بدائية النواة وحقيقية النواة | Prokaryotic and Eukaryotic Cells |
| دورة الخلية ، الانقسام الخيطي والانقسام الاختزالي | Cell Cycle, mitosis and meiosis |
| الخلايا الحيوانية والانسجة الحيوانية | Animal Cell and Animal Tissue |
| تصنيف وتقسيم الحيوانات | Taxonomy and Classification of Animals |
| البدائيات | The Parazoa |
| الشعاعيات | The Radiata |
| عديمات الجوف | The Acoelomates |
| **فسلجة الحيوان**  **Animal Physiology** | **باللغة العربية** | **باللغة الانكليزية** |
| تعريف علم الفسلجة | Definition of Physiology |
| اجهزة الجسم والهرمونات | Body systems and Hormones |
| الجهاز العصبي | Nerves system |
| جهاز الدوران | Circulatory System |
| الجهاز التنفسي | Respiratory system |
| الجهاز التناسلي | Reproductive system |
| الجهاز الحركي | Autonomic system |
| الجهاز الهضمي | Digestive system |
| فسلجة الحس | Sensory physiology |
| **Microbial Genetics وراثة احياء مجهرية** | **باللغة العربية** | **باللغة الانكليزية** |
| مقدمة إلى وراثة الاحياء المجهرية | Introduction into Microbial Genetics |
| جهاز اصلاح الـDNA | DNA Repair System |
| البلازميد | Plasmid |
| نقل الجين افقياً | Horizontal Gene Transfer |
| الاقتران | Conjugation |
| مستودع الجينات المتنقل | The Mobile Gene Pool |
| الخارطة الجينية | Gene Mapping |
| التنظيم الجيني | Gene Regulation |
|
|
| **الاتجاهات البحثية** | **باللغة العربية** | **باللغة الانكليزية** |
| Cytogenetics | وراثة خلوية |
| Cancer | السرطان |
| Behavioral Genetics | وراثة السلوك |
|  |  |
| اتصل بالتدريسي | ResearchGate: https://www.researchgate.net/profile/Ishtar-Majeed | |
| Google scholar: https://scholar.google.com/citations?user=h9MiX7QAAAAJ&hl=en | |
| Scopus: https://www.scopus.com/home.uri?zone=header&origin=AuthorNamesList | |
| Email: Dr.IshtarImad@uodiyala.edu.iq | |
| السيرة الذاتية | **PDF** | |