|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **602362** | **فسيولوجيا الحيوان** | **3 ساعات معتمدة** |
|  | **يتضمن هذا المساق معلومات أساسية عن وظائف أجهزة الجسم المختلفة في الثدييات والتي تشمل الدم والجهاز الدوري والجهاز العصبي المركزي والطرفي, الجهاز الهضمي ( الهضم والامتصاص), الجهاز العضلي, الجهاز التنفسي وعملية تبادل الغازات, الجهاز الإخراجي, المحافظة على الماء والتوازن, أعضاء الحس والجهاز التناسلي و الغدد الصماء.** | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **602362** | **ANIMAL PHYSIOLOGY** | **3 Credit Hours** |
|  | **The functions of various systems and organs of the body as related to the contents and distribution of body fluids. Physiology of blood, nerves, and muscles. Functions of cardiovascular, respiratory, and renal systems of domestic animals. (Prerequisite: 602201)** | |