**آزمايشگاه بافت­شناسي جانوري**

**تعداد واحد عملي:** 1

**نوع درس:** تخصصي و الزامي براي گرايش علوم جانوري

**هدف درس:** انجام کارهاي عملي مربوط به فصول مورد مطالعه در درس تئوري بافت­شناسي

**رئوس مطالب:**

1-آشنايي با روش تهيه لام­هاي بافت­شناسي (آماده­سازي نمونه­هاي بافتي)

2-آشنايي با روش تهيه لام­هاي بافت­شناسي (رنگ­آميزي نمونه­هاي بافتي جهت مطالعه)

3- مطالعه و بررسي بافت پوششي پوشاننده

4- مطالعه و بررسي بافت پوششي ترشحي

5- مطالعه و بررسي بافت پيوندي (بافت پيوندي سست، متراکم منظم، متراکم نامنظم، رتيکولار و چربي)

6-مطالعه و بررسي بافت پيوندي (استخوان و غضروف)

7-مطالعه و بررسي بافت ماهيچه­اي

8-مطالعه و بررسي بافت عصبي

9-مطالعه و بررسي بافت­شناسي انواع رگ­هاي خوني

10-مطالعه و بررسي بافت­شناسي پوست

11-مطالعه و بررسي بافت­شناسي لوله گوارش (مري، معده، دئودنوم، ژژنوم، ايلئوم)

12-مطالعه و بررسي بافت­شناسي پانکراس و کبد

13- مطالعه و بررسي بافت­شناسي دستگاه تنفس (ناي و ريه)

14-مطالعه و بررسي بافت­شناسي طحال، گره­هاي لنفاوي و آپانديس