**Ankara University**

**Library and Documentation Department**

**OPEN COURSEWARE**

### Study Plan (Working Schedule)

| **Weeks** | **Weekly Topics** |
| --- | --- |
| **1.Week** | Introduction. What is anatomical specimen? Main purposes and objectives. History of Anatomical Specimens.  Giriş. Anatomik Preparat nedir, ne için yapılır. Amaçlar. Anatomik Preparatların Tarihçesi. |
| **2.Week** | What is Osteological Specimen? Part 1. Osteological Specimen Preparation Techniques. Preservation and conservation of osteological specimens.  Osteolojik Örnek Nedir? Birinci Bölüm. Osteolojik Örnek Hazırlama Teknikleri. Osteolojik örneklerin muhafazası |
| **3.Week** | What is Osteological Specimen? Part 2. Osteological Specimen Preparation Techniques. Preservation and conservation of osteological specimens.  Osteolojik Örnek Nedir? İkinci Bölüm. Osteolojik Örnek Hazırlama Teknikleri. Osteolojik örneklerin muhafazası |
| **4.Week** | What are the drying techniques? Specimen Preparation with drying Techniques. Preservation and conservation of dried specimens.  Kurutma Teknikleri Nelerdir? Kurutma tekniği ile Örnek Hazırlama Teknikleri. Osteolojik örneklerin muhafazası |
| **5.Week** | What is Fixation and Perfusion? Specimen Preparation Techniques with Fixation and Perfusion. Preservation and conservation of specimens.  Fiksasyon ve Perfüzyon Nedir? Fiksasyon ve Perfüzyon ile Örnek Hazırlama Teknikleri. Örneklerin muhafazası |
| **6.Week** | What is Latex injection? Specimen Preparation Techniques with Latex Injection. Preservation and conservation of specimens.  Lateks Enjeksiyon nedir? Lateks Enjeksiyonu ile Örnek Hazırlama Teknikleri. Örneklerin muhafazası |
| **7.Week** | What is Corrosion cast technique? Specimen Preparation Techniques with Corrosion cast application. Preservation and conservation of specimens.  Korozyon Kast Tekniği nedir? Korozyon Kast ile Örnek Hazırlama Teknikleri. Örneklerin muhafazası |
| **8.Week** | What are plastination techniques? Specimen Preparation Techniques with Silicone Plastination. Conservatio and preservation of specimens.  Plastinasyon teknikleri nelerdir? Silikon plastinasyonu ile Örnek Hazırlama Teknikleri. Örneklerin muhafazası. |
| **9.Week** | What are plastination techniques? Specimen Preparation Techniques with Silicone Plastination. Conservation and preservation of specimens.  Plastinasyon teknikleri nelerdir? Silikon plastinasyonu ile Örnek Hazırlama Teknikleri. Örneklerin muhafazası. |
| **10.Week** | What are the taxidermy techniques? Specimen Preparation Techniques with taxidermy application. Conservation and preservation of specimens.  Tahnit teknikleri nelerdir? Tahnit ile Örnek Hazırlama Teknikleri. Örneklerin muhafazası. |
| **11.Week** | Osteological specimen preparation. Demonstration of techniques. Conservation and preservation procedures and application.  Osteolojik örnek hazırlanması. Tekniklerin demonstrasyonu. Preservasyon uygulama işlemleri. |
| **12. Week** | Taxidermic specimen preparation. Demonstration of techniques. Conservation and preservation procedures and application.  Tahnit örnek hazırlanması. Tekniklerin demonstrasyonu. Preservasyon uygulama işlemleri. |
| **13. Week** | Fixated specimen preparation and perfusion application. Demonstration of techniques. Conservation and preservation procedures and application.  Fiksatif piyes ve perfüzyon örnek hazırlanması. Tekniklerin demonstrasyonu. Preservasyon uygulama işlemleri. |
| **14. Week** | Plastinated specimen preparation and application. Demonstration of techniques. Conservation and preservation procedures for plastinates and application of these procedures.  Plastinat örnek hazırlanması. Tekniklerin demonstrasyonu. Preservasyon uygulama işlemleri. |