

	PREKLİNİK/FANTOM LABORATUVARI ORTAK KULLANIM TALİMATI					
	DOKÜMAN NO	YAYIN TARİHİ	REVİZYON TARİHİ	REVİZYON NO	SAYFA NO	
	SDP.TL.31	01.09.2026			06	

Amaç ve Kapsam

Bu kurallar; Pamukkale Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi prelinik/fantom laboratuvarlarında yürütülen eğitim-öğretim faaliyetlerinin düzenli ve etkin bir şekilde gerçekleştirilmesi; laboratuvarlarda kullanılan cihaz, demirbaş malzeme ve fantom modellerin korunması; öğrenci, öğretim elemanı, ve personel güvenliğinin sağlanması ile laboratuvarların ortak kullanımına ilişkin usul ve esasların belirlenmesi amacıyla hazırlanmıştır.

Bu kurallar; Pamukkale Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi prelinik ve fantom laboratuvarlarında eğitim-öğretim faaliyetlerini yürüten öğretim elemanlarını, laboratuvarlarda uygulamalı eğitim alan öğrencileri ve görevli idari/teknik/destek personeli kapsar.

Sorumlular

Bu kuralların uygulanmasından; Dekanlık, ilgili anabilim dalları, ders/uygulama sorumlusu öğretim üyesi ve araştırma görevlileri, öğrenciler ile görevli idari/teknik/destek personel görev ve sorumlulukları kapsamında sorumludur.

1. Laboratuvarların Kullanımı ve Ders Düzeni

- Prelinik/fantom laboratuvarı yalnızca ilgili derslerin belirlenen gün ve saatlerinde kullanılmalıdır. Ders programı dışında laboratuvarında çalışma yapılmak istenmesi halinde, ilgili dersin sorumlu öğretim üyesinin ve Dekanlığın izni alınmalıdır. Bu çalışmalar, mesai saatleri içinde ve sorumlu araştırma görevlisinin gözetiminde gerçekleştirilmelidir.
- Öğrenciler uygulama başlangıcında ve yoklama sırasında laboratuvarında hazır bulunmalıdır. Mazereti bulunan öğrenciler ilgili öğretim üyesi ve araştırma görevlisini bilgilendirmelidir.
- Laboratuvarın düzenli işleyişinin sağlanması amacıyla giriş-çıkış saatlerine uyulmalı ve uygulama saatleri içerisinde zorunlu haller dışında laboratuvarından ayrılmamalıdır. Zorunlu hallerde, ilgili öğretim üyesi ve araştırma görevlisi bilgilendirilerek izin alınmalıdır.
- Uygulamada kullanılacak kişisel alet ve malzemeler laboratuvar uygulaması başlamadan önce hazır bulundurulmalıdır. Uygulama süresince ilgili dersin kapsamı dışında herhangi bir uygulama yapılmamalıdır.
- Laboratuvarlarda yiyecek ve içecek tüketilmemelidir. Uygulama sırasında eğitim amacı dışında cep telefonu, kulaklık ve benzeri cihazlar kullanılmamalıdır.

2. Kişisel Koruyucu Ekipman Kullanımı ve Öğrenci Düzeni

- Öğrenciler, ilgili uygulama için Fakülte tarafından belirlenen forma ve kişisel koruyucu ekipmanlarla laboratuvarlara girmelidir.
- Öğrencilerin ad-soyadlarını ve öğrenci numaralarını gösteren isimlik kullanmaları zorunludur.

	PREKLİNİK/FANTOM LABORATUVARI ORTAK KULLANIM TALİMATI					
	DOKÜMAN NO	YAYIN TARİHİ	REVİZYON TARİHİ	REVİZYON NO	SAYFA NO	
	SDP.TL.31	01.09.2026			06	

- Uygulamanın özelliğine göre bone, maske, eldiven, koruyucu gözlük, siperlik ve diğer kişisel koruyucu ekipmanlar kullanılmalıdır.
- Saçlar uygun şekilde toplanmalı, tırnaklar kısa ve temiz olmalı; uygulama güvenliğini ve enfeksiyon kontrolünü olumsuz etkileyebilecek takılar kullanılmamalıdır.

3. Çalışma Alanının Düzeni ve Temizliği

- Her öğrenci kendisine tahsis edilen çalışma alanını kullanmalı, başka öğrencilerin çalışma alanlarına ve malzemelerine izinsiz müdahale etmemelidir.
- Çalışma alanlarında masa yüzeylerinin korunması ve temizliği amacıyla koruyucu örtü (muşamba) kullanılması zorunludur.
- Uygulama sonunda masa ve çalışma yüzeyleri temizlenmeli; kullanılan alet ve malzemeler uygun şekilde kaldırılmalı; kişisel eşya, malzeme ve atık laboratuvarlarda bırakılmamalıdır.
- Tabureler düzenli bırakılmalı; masa ışıkları, reflektörler, bilgisayarlar ve kullanılan cihazlar kapatılmalıdır.
- Laboratuvarlar bir sonraki kullanıma hazır olacak şekilde temiz ve düzenli bırakılmalı; atıklar ilgili çöp kutusuna atılmalıdır.

4. Fantom Modellerin Kullanımı, Zimmeti ve Takibi

- Fakülte tarafından öğrencilere tahsis edilen fantom çeneler ve bunlara ait parçalar zimmet karşılığında teslim edilmelidir.
- Zimmet işlemleri öğrenci bazında kayıt altına alınmalı; teslim edilen fantom çenenin ve parçalarının durumu teslim sırasında kontrol edilmelidir.
- Öğrenci, kendisine zimmetlenen fantom çene ve ekipmanlarının korunmasından ve amacına uygun şekilde kullanılmasından sorumludur.
- Uygulama tamamlandıktan sonra fantom modeller bekleme pozisyonuna alınmalı; reflektör, bilgisayar ve diğer elektrikli cihazlar kapatılmalıdır.
- Fantom modelde veya bunlara ait parçalarda meydana gelen kayıp, kırılma, hasar veya arıza derhal ilgili öğretim üyesi/araştırma görevlisine bildirilmelidir.
- Eğitim-öğretim yılı sonunda, öğrencilere zimmetlenen fantom çene ve ilgili parçaları kontrol edilerek teslim alınmalı ve iade işlemleri kayıt altına alınmalıdır.
- Fantom çeneler ve ilgili parçaların zimmet, teslim, iade ve hasar durumlarına ilişkin kayıtlar, ilgili anabilim dalı tarafından görevlendirilen öğretim üyesi/araştırma görevlisi tarafından tutulur.

	PREKLİNİK/FANTOM LABORATUVARI ORTAK KULLANIM TALİMATI					
DOKÜMAN NO	YAYIN TARİHİ	REVİZYON TARİHİ	REVİZYON NO	SAYFA NO		
SDP.TL.31	01.09.2026			06		

- Fakülte tarafından temin edilerek öğrencilere zimmetlenen fantom çene, malzeme ve ekipmanların öğrenciden kaynaklanan nedenlerle zarar görmesi veya kaybolması durumunda, öğrenciye ilgili mevzuat hükümleri doğrultusunda gerekli idari işlemler uygulanır.

5. Alet, Cihaz, Ekipman ve Malzeme Kullanımı

- Laboratuvar uygulamaları sırasında çalışma alanında yalnızca ilgili uygulama için gerekli malzeme ve ekipman bulundurulmalı; gereksiz, kirli veya uygulama ile ilgisi olmayan malzemeler bulundurulmamalıdır.
- Laboratuvar cihazları, aletleri ve diğer demirbaşlar yalnızca eğitim amacıyla ve kullanım talimatlarına uygun şekilde kullanılmalıdır.
- Öğrenciler, yetkili olmadıkları cihazları sorumlu öğretim üyesi/araştırma görevlisinin bilgisi dışında kullanmamalıdır.
- Laboratuvar cihazlarına zarar verilmemeli; üzerlerine yazı yazılmamalı ve yetkili kişiler dışında herhangi bir müdahalede bulunulmamalıdır.
- Kırılan, bozulan veya arızalanan cihaz ve aletler kullanılmamalı; durum derhal ilgili öğretim üyesine/araştırma görevlisine bildirilmelidir.

6. Alçı, Aljinat, Akrilik, Mum ve Benzeri Materyallerin Kullanımı

- Alçı, aljinat, akrilik, mum ve benzeri materyaller ilgili uygulamanın gerektirdiği şekilde ve belirlenen çalışma alanlarında kullanılmalıdır.
- Alçı ve aljinat bol kabı içerisinde karıştırılmalı; kap içerisinde kalan materyal artıkları uygun şekilde sertleştikten sonra ilgili atık kutusuna atılmalıdır. Muslukların ve lavaboların tıkanmaması için alçı, aljinat, akrilik, mum ve benzeri materyal artıkları lavabolara dökülmemelidir.
- Kullanılan aletler (bol kabı, bol kaşığı, spatül, cam bardak, siman camı vb.) uygulama sonrası temizlenip yıkanmalı ve yerlerine konulmalıdır.
- Ortak kullanılan alet, cihaz, ekipman ve çalışma yüzeyleri temiz tutulmalı; uygulama tamamlandıktan sonra çalışma alanı öğrenci tarafından temiz ve düzenli bırakılmalıdır.
- Mum ile yapılan çalışmalar sırasında çalışma yüzeylerinin kirlenmemesine özen gösterilmeli; masa, cihaz, ekipman veya tabureye damlayan/dökülen mum artıkları uygulama sonrasında temizlenmelidir.
- Mum ve akrilik gibi materyallerle çalışırken kullanılan ısı ve alev kaynakları güvenli şekilde kullanılmalı; yanıcı materyaller ateş ve kıvılcım kaynaklarından uzak tutulmalıdır.

	PREKLİNİK/FANTOM LABORATUVARI ORTAK KULLANIM TALİMATI					
DOKÜMAN NO	YAYIN TARİHİ	REVİZYON TARİHİ	REVİZYON NO	SAYFA NO		
SDP.TL.31	01.09.2026			06		

- Alçı tozu, akrilik tozu ve monomere maruziyeti önlemek için maske kullanılmalı; uygulamaların gerektirdiği durumlarda koruyucu gözlük, siperlik ve eldiven gibi kişisel koruyucu ekipmanlar da kullanılmalıdır.
- Vibratör, alçı motoru ve benzeri elektrikli cihazlara ıslak elle temas edilmemeli; cihazlar kullanım talimatlarına uygun şekilde kullanılmalıdır. Cihazlar kullanım sonrasında kapatılmalı; cihaz yüzeyleri ve çalışma alanı materyal artıklarından temizlenmelidir.
- Yanık, kesik, elektrik kaçağı veya materyal kullanımıyla ilişkili kaza ve tehlikeli durumlar derhal ilgili öğretim üyesi/araştırma görevlisi veya görevli personele bildirilmelidir.

7. Atık Yönetimi

- Laboratuvarlarda oluşan atıklar türlerine göre ayrıştırılarak uygun atık kutularına atılmalıdır.

ATIK YÖNETİMİ		
Kesici-Delici Tıbbi Atık Kutusu	Tıbbi Atık Kutusu	Geri Dönüşüm Atık Kutusu
 - Enjektör iğneleri - Bistüri uçları - Kırılmış anestezi ampuller - Kırılmış diğer cam vb. materyaller - Diğer kesici-delici materyaller	 - Kan ve çekilmiş dişlerle kontamine olmuş atıklar - Eldiven - Maske	 Kontamine olmamış kağıt, karton ve plastik ambalaj atıkları

	PREKLİNİK/FANTOM LABORATUVARI ORTAK KULLANIM TALİMATI					
DOKÜMAN NO	YAYIN TARİHİ	REVİZYON TARİHİ	REVİZYON NO	SAYFA NO		
SDP.TL.31	01.09.2026			06		

Evsel Atık Kutusu	Amalgam Atık Kutusu	
 Kontamine olmamış kağıt havlu, peçete ve geri dönüştürülemeyen evsel nitelikli atıklar	 - Kullanılmış amalgam kapsülleri (ağız kapatılmış halde) - Amalgam artıkları	

8. İş Sağlığı ve Güvenliği

- Elektrikli cihazlar ile kesici-delici aletler kaza ve yaralanmaya neden olmayacak şekilde dikkatli kullanılmalıdır.
- Yanıcı ve uçucu materyaller ateş ve kıvılcım kaynaklarından uzak tutulmalıdır.
- Laboratuvarda bulunan elektrik, su, hava ve benzeri tesisat sistemlerine öğrenciler tarafından müdahale edilmemelidir.
- Öğrenciler yangın söndürme ekipmanlarının ve acil çıkışların yerleri konusunda bilgilendirilmelidir.
- Laboratuvarda meydana gelen kaza, yaralanma, cihaz arızası veya tehlikeli durum derhal sorumlu öğretim üyesi/araştırma görevlisi ve/veya ilgili personele bildirilmelidir.

9. Kuralların Duyurulması ve Takibi

- Öğrenciler, preklinik/fantom laboratuvarlarında bulundukları süre boyunca bu kurallara ve ilgili dersin sorumlu öğretim üyeleri/araştırma görevlileri tarafından bildirilen ek güvenlik ve uygulama kurallarına uymakla yükümlüdür.

	PREKLİNİK/FANTOM LABORATUVARI ORTAK KULLANIM TALİMATI					
	DOKÜMAN NO	YAYIN TARİHİ	REVİZYON TARİHİ	REVİZYON NO	SAYFA NO	
	SDP.TL.31	01.09.2026			06	

- Bu kurallar eğitim-öğretim yılı başında öğrencilere duyurulur. Kuralların öğrencilerin erişimine açık olması ve gerekli görülen kuralların laboratuvar içerisinde görünür alanlarda bulundurulması sağlanır.
- İlgili anabilim dalları, yürüttükleri prelinik/fantom uygulamalarında bu kurallara uyulmasını takip eder.