

Toplam Puan

Ortalama

Standart Sapma

Ortalama - Standart Sapma

Ortalama + Standart Sapma

Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut
0	0	0	0
0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00

## SOSYAL YETİ

## KONULAR

1. Sürekli öğrenir.	2. Öğretir.	3. Araştırır, mesleğini kanıta dayalı uygular.	4. Etkin iletişim yapar.
---------------------	-------------	---	--------------------------

Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut
0	0	0	0
0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00

## ERLİLİKLER

5. Karar verir.	6. Liderlik yapar.	7. Takım oyuncusudur ve ekip ruhu ile mesleğini uygular.	8. Girişimci ve aktif bir yöneticidir.
-----------------	--------------------	--	--

Toplam Puan

Ortalama

Standart Sapma

Ortalama - Standart Sapma

Ortalama + Standart Sapma

Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut
---	---	---	---

0	0	0	0
0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00

Yetkinlik No	1	2	3	4
YETKİNLİK	İlaç analizinde ince tabaka kromatografisi (İTK) yöntemini kullanır.	İlaç analizinde kolon kromatografisi yöntemini kullanır.	İlaç analizinde gaz kromatografisi (GC) verilerini değerlendirir.	İlaç analizinde yüksek basınçlı likit kromatografisi (HPLC) yöntemini kullanır.
YETKİNLİK DÜZEYİ	3	2	2	2

## KONULAR



Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
İlaç etkin maddesini sentezler.	İlaç etkin maddesinin yapısını aydınlatır.	İlaç etkin maddesinin metabolizmasını değerlendirir.	Doğal kaynaklardan etkin madde/yardımcı madde elde eder	Doğal kaynaklardan etkin madde/yardımcı madde geliştirir	Tıbbi, zehirli veya narkotik bitkileri teşhis eder.	Doğal kaynaklarda kalite kontrol yapar.	Geleneksel bitkisel tıbbi ürünleri hazırlar.	Homeopatik ürünleri tanımlar.	Geleneksel bitkisel tıbbi ürünler hakkında danışmanlık yapar.
2	2	3	2	1	2	2	3	1	3

Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
Tıbbi çayları hazırlar ve tıbbi çaylar hakkında danışmanlık yapar.	Farmasötik hesaplama yapar.	İlaç formülasyonu geliştirir.	Ön-formülasyon çalışması yapar.	Katı dozaj formlarını tasarlar.	Yarı katı dozaj formlarını tasarlar.	Sıvı dozaj formlarını tasarlar.	Aerosol dozaj form tasarlar.	İlaç taşıyıcı sistemlerini tasarlar.	İlaç taşıyıcı sistemlerini üretir.
3	4	3	3	2	2	2	1	2	2

Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
Kozmetik/Kozmesö tik ürünleri tasarlar.	Kozmetik/Kozmesö tik ürünleri hazırlar.	İlaçlar arasındaki kimyasal geçimsizliği saptar ve değerlendirir	Stabilite çalışmalarını yürütür.	İlaç/tıbbi cihaz/kozmetik ürünler için hammadde/yarı mamul/bitmiş ürün kalite kontrolünü yapar.	İlaç/tıbbi cihaz/kozmetik/bitkisel tıbbi ürünlerde mikrobiyal kontaminasyon kontrolü yapar.	Pilot ölçekte üretim aşamalarını değerlendirir.	Ürün iyileştirme çalışmaları yapar	Biyoteknolojik ve biyobenzer ürün üretim ve analizlerini yapar.	Radyofarmasötik ürünlerin hazırlanması ve hastaya sunulması aşamalarını yürütür.
2	2	2	2	3	2	1	2	2	2

Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
45	46	47	48	49	50	51	52	53	54
Biyoteknolojik ürünleri hazırlanma ve sunum aşamalarını yürütür.	Biyobenzer ilaçları hastaya sunar	Dekontaminasyon, dezenfeksiyon, sterilizasyon, antisepsi koşullarını sağlar.	Aseptik koşullarda ilaç hazırlar.	Hastanede antineoplastik ilaçları hazırlar.	Majistral preparatı hazırlar.	Tıbbi cihaz danışmanlığı yapar.	Hastanın ilaç öyküsünü alır	Santral sinir sistemi hastalıklarında ilaç ve sağlık danışmanlığı yapar.	Kas iskelet sistemi hastalıklarında ilaç ve sağlık danışmanlığı yapar.
2	2	3	4	3	4	2	4	2	2



Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
55	56	57	58	59	60	61	62	63	64
Dolaşım sistemi hastalıklarında ilaç ve sağlık danışmanlığı yapar.	Hematopoetik hastalıklarında ilaç ve sağlık danışmanlığı yapar.	Solunum sistemi hastalıklarında ilaç ve sağlık danışmanlığı yapar.	Endokrin sistem hastalıklarında ilaç ve sağlık danışmanlığı yapar.	İmmün sistem hastalıklarında ilaç ve sağlık danışmanlığı yapar.	Gastrointestinal sistem hastalıklarında ilaç ve sağlık danışmanlığı yapar.	Üriner sistem hastalıklarında ilaç ve sağlık danışmanlığı yapar.	Genital hastalıklarda ilaç ve sağlık danışmanlığı yapar.	Dermatolojik hastalıklarda ilaç ve sağlık danışmanlığı yapar.	Onkolojik hastalıklarda ilaç ve sağlık danışmanlığı yapar.
2	2	2	2	3	2	2	2	2	2

Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
65	66	67	68	69	70	71	72	73	74
Enfeksiyon hastalıklarında ilaç ve sağlık danışmanlığı yapar.	Kronik hastalıklarda akılcı ve güvenli ilaç kullanımı konularında hasta ve ilgili sağlıkKronik hastalıklarda akılcı ve güvenli ilaç kullanımı konularında hasta ve ilgili sağlık personelinin bilgilendirir.	Özel hasta gruplarında akılcı ve güvenli ilaç kullanımı konularında hasta ve ilgili sağlık personelinin bilgilendirir.	Kronik hastalıklarda kullanılan tıbbi cihazların akılcı ve güvenli kullanımı konusunda hastayı bilgilendirir.	Gıda takviyelerinin akılcı ve güvenli kullanımında danışmanlık yapar.	Veteriner ilaçların güvenliğini değerlendirir.	İlaç- ilaç/besin/doğal ürün/hastalık etkileşmelerini saptar ve değerlendirir.	İlaçların dozlarını kontrol eder.	İlaçların yan/advers etkilerini saptar ve değerlendirir.	İlaçların toksik etkilerini değerlendirir.
2	3	3	4	3	2	3	4	3	2

Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
75	76	77	78	79	80	81	82	83	84
Akılcı ilaç kullanım ilkelerini uygular	Hasta profili oluşturur ve ilaç tedavi sürecini izler.	Tedavi süresince hasta uyuncunu izler ve değerlendirir.	Farmasötik bakım/Klinik eczacılık hizmeti sunar	Tanısal testleri değerlendirir ve laboratuvar bulgularını yorumlar.	İlaç kan düzeylerini izler ve yorumlar.	İlaç dışı ksenobiyotiklerin toksik sonuçlarını değerlendirir.	Eczacılık uygulamalarını bilimsel kanıta dayalı yapar.	Biyoyararlanım/Biyoeşdeğerlik çalışmalarını yürütür.	Reçeteli ve reçetesiz ilaçları hazırlar, hastaya sunar ve kaydeder.
4	4	3	3	2	2	2	4	2	4

Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
85	86	87	88	89	90	91	92	93	94
Özel reçete ilaçlarını sunar ve yönetir	Farmakovijilans uygulamasına katılır.	İlk yardım talimatını uygular.	Preklinik ilaç araştırmalarında görev alır.	Klinik ilaç araştırmalarında görev alır.	İlaç ruhsat dosyası hazırlar	İlaçla ilgili patent tarama ve değerlendirme çalışmaları yapar.	Uygun olan durumlarda biyoçeđeđerini saęlayarak ilaç harcamalarında maliyet	Sağlık ve ilaç ile ilgili düzenleme, kanun ve politikaları değerlendirir.	İlaç/tıbbi cihaz/kozmetik/biokimyasal tıbbi ürünlerin saklanması, stoklanması, dağıtım ve imha süreçlerini yönetir.
4	4	2	1	2	2	1	3	3	4

Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
95	96	97	98	99	100	101	102	103	104
Eczacılıkta bilgi yönetim sistemlerini kullanır	Eczaneyi işletir ve yönetir.	Finansman yönetimi yapar.	Farmakoeconomik analiz için gerekli yöntemleri değerlendirir.	Pazarlama stratejisi geliştirir.	Etkili iletişim bilgi ve becerilerini kullanır	Etik ilke ve kuralları uygular.	Gerektiğinde eczacılık mesleğinin tarihsel gelişimi konusunda bilgisini kullanır	Liderlik ilkelerini mesleki uygulamalarda kullanır.	Girişimcilik eğitimi bilgisini kullanır
4	4	2	2	2	4	4	3	4	2

Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut	Konu veya Öğrenim Hedefi Çakışması Mevcut
---	---	---	---

0	0	0	0
0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00

105	106	107	108
Sık karşılaşılan semptomları değerlendirir ve gerekli yönlendirmeleri yapar.	Adli vaka ve psikososyal durumları hekime veya ilgili kuruma yönlendirir	Mesleki yeterlilikleri çerçevesinde sağlıklı yaşam danışmanlığı yapar.	Halk sağlığı ile ilgili durumlarda danışmanlık yapar.
3	2	3	2













---

---

---

---

---



---

---

---

---

---

---

---