



Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
Nörolojik Gelişim	CGB203	3	2 + 0	4,0	Zorunlu
Birim Bölüm	Çocuk Gelişimi - Lisans (yüzyüze)				
Amaç	beyin ve sinir sisteminin öğrenci tarafından tanınması ve fonksiyonel büyüme ve gelişmenin öğrenilmesi				
Ders İçeriği	çocukta beyin ve sinir sisteminin embriyolojik gelişimi, anatomisi, fonksiyonel gelişimi psikonörolojik ve davranışsal gelişim				
Ders Veren	Prof. Dr. Mehmet YILDIRIM				
Ders Kaynakları	Öğretim Üyesi Notları, Temel Gelişimsel Çocuk Nörolojisi. Kalbiye Yalaz Genişletilmiş 2. Baskı. Hipokrat Kitabevi. 2018				

Hafta	Konu
1	Embriyoloji
2	Nörolojinin çocuk gelişimi ile ilişkisi
3	Sinir sisteminin yapısını ve işlevi
4	Sinir sisteminin yapısını ve işlevi
5	Beyin gelişimi ve beyin gelişiminde etkili olan faktörler
6	Beyin hasarları
7	Beyin hasarları sonucu oluşan gelişimsel ve nörolojik bozukluklar
8	Beyin hasarları sonucu oluşan gelişimsel ve nörolojik bozukluklar
9	Nörolojik bozukluklar nedeniyle oluşan ruh sağlığı sorunları ve çözüm önerileri
10	Nörolojik bozukluklar nedeniyle oluşan ruh sağlığı sorunları ve çözüm önerileri
11	Nörolojik bozukluklar ve özellikleri
12	Nörolojik bozuklukların tedavisi yaklaşımları
13	Nörolojik bozuklukların tedavisi yaklaşımları
14	Dersin Özetlenmesi ve Değerlendirme

Ders İş Yüğü	Çalışma Türü / Öğretim Metotları	Süresi (Saat)	Sayı
Dinleme ve anlamlandırma	Ders	2	14
Araştırma – yaşam boyu öğrenme, yazma, okuma, Bilişim	Sınıf Dışı Çalışma	1	14
Ara Sınav 1		3	7
Final		3	14
Ders İş Yüğü:		105	
AKTS (Ders İş Yüğü / 25.5):		4,12	

Program Çıktıları	
1	Alanında edindiği kuramsal ve uygulamalı bilgileri kullanabilmelidir.
2	Alanında edindiği bilgi ve becerileri kullanarak verileri yorumlayabilmeli ve değerlendirebilmeli, sorunları tanımlayabilmeli, analiz edebilmeli, araştırmalara ve kanıtlara dayalı çözüm önerileri geliştirebilmelidir.
3	Çocukların gelişim özellikleri, çocuk ruh sağlığı ve psikolojisi, çocukla iletişim, aile eğitimi, program hazırlama ve değerlendirmeye yönelik ölçme yöntem ve teknikleri, eğitim ortamını düzenleme gibi konularda bilgilerini kullanabilmelidir.
4	Alanı ile ilgili uygulamalarda karşılaşılan ve öngörülemez karmaşık sorunları çözmek için ekip üyesi olarak sorumluluk alabilmelidir.
5	Çocuk gelişimi konusunda toplumu bilinçlendirmeye yönelik çalışmalar yapabilmelidir.
6	Alanında edindiği temel düzeydeki bilgi ve becerileri eleştirel bir yaklaşımla değerlendirebilmeli, öğrenme gereksinimlerini belirleyebilmeli ve karşılayabilmelidir.
7	Çocuk gelişimi alanındaki mesleki sorumluluklarının bir gereği olarak çocuk ve aileye yönelik uygun değerlendirme yaklaşımlarını belirleyebilmelidir.
8	Alanı ile ilgili konularda sahip olduğu temel bilgi ve beceriler düzeyinde düşüncelerini yazılı ve sözlü iletişim yoluyla aktarabilmeli, sorunlara ilişkin çözüm önerilerini uzman olan ve olmayan kişilerle paylaşabilmelidir.
9	Çocuk gelişimine yönelik bütünsel bir bakış açısı geliştirebilmelidir.
10	Meslek etiğine uygun şekilde davranabilmelidir.
11	Meslek alanının bir gerekliliği olarak, diğer disiplinler ile işbirliği içinde çalışabilmeli, yaşam boyu öğrenme bilinci kazanmış olabilmelidir.
12	Risk altında olan çocuk ve aileleri belirleyebilmeli ve uygun birimlere yönlendirebilmelidir.
13	Aile ve çocuk ile doğrudan, açık ve etkili bir iletişim kurabilmeli ve iletişimini sürdürebilmelidir.
1	Alanı ile ilgili eğitim ve bakım hizmetlerinde temel düzeydeki kuramsal ve uygulamalı bilgilere sahip olmalıdır.
2	Alanı ile ilgili çalışma süreçlerindeki araç-gereç, materyal ve malzemeleri kullanabilmelidir.

Ders Öğrenme Çıktısı - Program Çıktıları (1 -5 Puan Aralığı)

Ders Öğrenme Çıktısı	PÇ 1	PÇ 1	PÇ 2	PÇ 2	PÇ 3	PÇ 4	PÇ 5	PÇ 6	PÇ 7	PÇ 8	PÇ 9	PÇ 10	PÇ 11	PÇ 12	PÇ 13
Çocuğun fizyolojik gelişimini görüp değerlendirebilmek.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Temel nörolojik bilgisine sahip olmak.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-