|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dersin Adı** | **Kodu** | **Yarıyıl** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| **Normal Motor Gelişim** | 2802205 | 2 | 2+0 | 2 | 2 |
| Ön koşul Dersler | Yok |
| Dersin Dili | Türkçe |
| Dersin Türü | Zorunlu |
| Dersin Koordinatörü |   |
| Dersi Veren |  |
| Dersin Yardımcıları |  |
| Dersin Amacı | Motor gelişim basamakları açısından doğum sonrası normal gelişim süreci ve refleksleri incelenecektir. Öğrenciden hareketin ve fonksiyonu etkileyen faktörlerle birlikte normal gelişim aşamaları konusunda gerekli olan bilgiye sahip olması beklenmektedir. Öğrenciye, normal hareket gelişimi, gelişimsel biyomekani, spinal eğrilerin gelişimi, sinir sistemi, refleksler, duyu ve algını gelişimi, kardiovaskular ve pulmoner sistemlerle psikomotor sistemin gelişimi ile patolojik refleksler, hareket disfonksiyonları ve motor gelişim testleri ve uygulanışı hakkında bilgi vermek amaçlanmaktadır. |
| Dersin Öğrenme Çıktıları | 1. Motor gelişimi açıklar
2. İnfant dönemi açıklar
3. Toddler dönemi açıklar
4. Adolesan dönemi açıklar
5. Erişkin dönemi açıklar
6. Yaşlanmayı açıklar
 |
| Dersin İçeriği | Normal motor gelişim basamakları |
| **Haftalar** | **Konular** |
| 1 | Genel giriş ve dersin içeriği |
| 2 | Gelişimle ilgili temel kavramlar |
| 3 | Motor gelişimi dönemleri |
| 4 | Prenatal gelişim ve doğum |
| 5 | Motor Kontrol Anatomisi |
| 6 | Fetüsün gelişimi |
| 7 | Fiziksel ve Motor Gelişim İnfant ve Toddlerhood dönemi |
| 8 |  Kaba ve ince motor gelişim |
| 9 | Primitif- Postural Refleksler |
| 10 | Duyu ve algının gelişimi |
| 11 | Fiziksel büyüme ve gelişim Çocukluk ve adolesan dönemi |
| 12 |  Fiziksel büyüme ve gelişim Ergenlik, genç erişkin, orta erişkin dönem |
| 13 | İleri erişkin dönem Yaşlanma |
| 14 | Genel tartışma |

|  |
| --- |
| **Genel Yeterlilikler** |
| Motor gelişimi, infant dönemi, toddler dönemi, adolesan dönemi, erişkin dönemi ve yaşlanmayı açıklar. |
| **Kaynaklar** |
| 1. Normal Motor Gelişim Ders Notları, Prof. Dr. Ela Tarakcı
2. Absolute Pediatric Neurology : Essential Questions and Answers / Yasser M. Awaad ; by Yasser M. Awaad. Springer International Publishing, 2018
3. Cerebral Palsy : A Multidisciplinary Approach / edited by Christos P. Panteliadis. Springer International Publishing, 2018
4. Pediatrik Fizyoterapi Rehabilitasyon Editör: Doç. Dr. Bülent Elbasan, İstanbul Tıp Kitapevi, 2018
5. Child development / Thomas J. Berndt Philadelphia : Harcourt Brace Jovanovich, 1992
 |
| **Değerlendirme Sistemi** |
| Harran Üniversitesi Önlisans ve Lisans Yönetmeliği gereği akademik dönem başında ilan edilen ders izlencelerinde belirtilecektir. |

|  |  |
| --- | --- |
|   | **PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE** **DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU**  |
|   | **PÇ1**  | **PÇ2**  | **PÇ3**  | **PÇ4**  | **PÇ5**  | **PÇ6**  | **PÇ7**  | **PÇ8**  | **PÇ9**  | **PÇ10**  |
| **ÖÇ1**  |  | 4 | 4 |  | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 |
| **ÖÇ2**  |  | 4 | 4 |  | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 |
| **ÖÇ3**  |  | 4 | 4 |  | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 |
| **ÖÇ4**  |  | 4 | 4 |  | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 |
| **ÖÇ5** |  | 4 | 4 |  | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 |
| **ÖÇ6** |  | 4 | 4 |  | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 |
| **ÖÇ: Öğrenme Çıktıları    PÇ: Program Çıktıları**  |
| **Katkı Düzeyi**  | **1 Çok Düşük**  | **2 Düşük**  | **3 Orta**  | **4 Yüksek**  | **5 Çok Yüksek**  |

|  |
| --- |
| **PROGRAM ÇIKTILARI VE İLGİLİ DERSİN İLİŞKİSİ**  |
| **Ders**  | **PÇ1**  | **PÇ2**  | **PÇ3**  | **PÇ4**  | **PÇ5**  | **PÇ6**  | **PÇ7**  | **PÇ8**  | **PÇ9**  | **PÇ10**  |
| **Normal Motor Gelişim** |  | 4 | 4 |  | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 |

 |