

II. ULUSLARARASI MATEMATİK ÖĞRENME GÜÇLÜĞÜ KONGRESİ KONGRE PROGRAMI

19-21 EYLÜL 2024
ANKARA ÜNİVERSİTESİ EĞİTİM BİLİMLERİ FAKÜLTESİ

19 Eylül 2024, Perşembe

09:00 - 10:00	Kongre Kayıt İşlemleri
10:00 - 11:00	Açılış Konuşmaları <ul style="list-style-type: none">Prof. Dr. Selahiddin Öğülmüş (Dekan)Prof. Dr. Sinan Olkun (Dernek Onursal Başkanı)Doç. Dr. Yılmaz MUTLU (Dernek Başkanı / Kongre Başkanı)
11:20 - 12:00	Kongre Açılış Konferansı Konuşmacı: Dr. Karin KUCIAN Konu: Early Detection, Development, and Prevention of Dyscalculia Salon: Hasan Ali Yücel Konferans Salonu

Oturum 1
Oturum Başkanı: Doç. Dr. Mehmet Hayri SARI
YER: Derslik 6

Saat	Bildiri Başlığı	Yazar
13:30 13:50	The relationship between mathematics anxiety and the neural mechanisms underlying different levels of numerical processing	Simge ALTINOK Kevser AKTAŞ Sertaç ÜSTÜN Nihal APAYDIN Metehan ÇİÇEK
13:50 14:10	Number line estimation task, math anxiety, arithmetic fluency, and math achievement in fourth-grade children	Monika SZCZYGIEŁ, Mehmet Hayri SARI
14:10 14:30	A second-grade number line estimation task predicts third-grade children's math achievement even when fluid intelligence is controlled	Mehmet Hayri SARI Monika SZCZYGIEŁ
14:30 14:50	Matematik Kaygısını Gidermeye Yönelik Etkinliklerin Diskalkuli Riskli Çocukların Çalışma Belleğine Etkisi	İhsan SÖYLEMEZ Levent AKGÜN

Oturum 2
Oturum Başkanı: Prof. Dr. Levent AKGÜN
YER: Derslik 4

Saat	Bildiri Başlığı	Yazar
13:30 13:50	Ortaokul Öğrencilerinde Diskalkuli Tanısı İçin Nöropsikolojik Testlerin Uygulanması	Ali TÜRK Ayşegül Şimşek ERKAN
13:50 14:10	Diskalkuli Üzerine Yayınlanmış Makalelerin Tanılama Yöntemlerinin Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi: WOS ve Scholar Örneği	Levent AKGÜN Betül Ebrar YALÇIN Merve İlayda POLAT
14:10 14:30	Sınıf ve Matematik Öğretmenlerinin Diskalkulisi Olduğu Düşünülen Öğrencilere Yönelik Bilgi ve Farkındalıklarının İncelenmesi	Gönül ERHAN
14:30 14:50	Vaka Çalışması: Diskalkulik Çocuk ve Ebeveynleri İçin Aile Danışmanlığı Sürecinin Etkileri	Yasemin KARAHAN

...

Oturum 3 Davetli Bildiriler Oturum Başkanı: Prof. Dr. Sinan Olkun YER: Hasan Ali Yücel Salonu		
Saat	Bildiri Başlığı	Yazar
15:30-16:10	Early Development of Number Knowledge: Identifying Risk of Learning Disability	Prof. Dr. David C. GEARY
16:20-17:00	What we know and what we don't know about developmental dyscalculia	Prof. Dr. Daniel ANSARI
20 Eylül 2024, Cuma		
Oturum 4 Oturum Başkanı: Dr. Gönül ERHAN YER: Derslik 6		
Saat	Bildiri Başlığı	Yazar
10:00-10:20	Farklı Branş Öğretmenlerinin Diskalkuliye Yönelik Farkındalıkları Üzerine Bir Çalışma	Pınar Tansel GÜNAL, Gönül ERHAN
10:20-10:40	Matematik Öğrenme Güçlüğü Yaşayan 2.Sınıf Öğrencisinin Geometrik Hafızasının Geliştirilmesi: Eylem Araştırması	Adem DOĞAN Serap KÜTÜKÇÜ
10:40-11:00	İlkokul Öğrenci Velilerinin Matematik Öğrenme Güçlüğüne Ait Farkındalıklarının İncelenmesi	Adem DOĞAN Elif HASIRCI
11:00-11:20	Diskalkuli ile Dikkat Eksikliği Arasındaki İlişkinin İncelenmesi	Yasemin KARAHAN
Oturum 5 Oturum Başkanı: Doç. Dr. Adem DOĞAN YER: Derslik 4		
Saat	Bildiri Başlığı	Yazar
11:10-11:30	Diskalkuli Şüpheli Bir Öğrenciye Para Öğretimi: Eylem Araştırması	Adem DOĞAN Elif UÇAR
11:30-11:50	Diskalkulik Çocukların Güçlük Durumlarının Giderilmesinde Ebeveyn Katılımının Problem Çözme Becerisi Açısından İncelenmesi	Sümevra KANAT, Erhan BİNGÖLBALİ, Nusret KOCA
11:50-12:10	Matematik Öğrenme Güçlükleri: Tanılama, Bireyselleştirilmiş Eğitim Stratejileri ve Alternatif Müdahale Yöntemleri Üzerine Yeni Yaklaşımlar	Sibel YILMAZ
12:10 12:30	Matematik Öğrenme Güçlüğü Olan ve Olmayan Çocuklara Saat Öğretimi: Sistemik Bir İnceleme	Çiğdem DEMİRTAŞ
Oturum 6 Oturum Başkanı: Doç. Dr. Mihriban HACISALİHOĞLU KARADENİZ YER: Derslik 6		
Saat	Bildiri Başlığı	Yazar
13:30 13:50	İlköğretim Matematik Öğretmen Adayları Diskalkuli ile Karşılaşmaya Hazır mı?	Ali ÖZKAYA Alişir ARIK Gözdegül ARIK KARAMIK
13:50 14:10	Matematik Öğrenme Güçlüğü Tanılı Bir Öğrenciye Özgü Geliştirilen Öğretimsel Strateji Uygulamalarından Yansımalar: Uzay'ın Dünyası	Mihriban HACISALİHOĞLU KARADENİZ
14:10 14:30	İlköğretim Matematik Öğretmen Adaylarının Matematiksel Öğrenme Güçlüğü Yaşayan Öğrencilere Yönelik Hazırladıkları Etkinliklerin ve Uygulama Aşamalarının İncelenmesi	Alişir ARIK, Gözdegül ARIK KARAMIK Ali ÖZKAYA
14:30 14:50	Rehberlik ve Araştırma Merkezlerindeki Özel Eğitim Öğretmenlerinin Diskalkulik Öğrencilerin Tanılama, Yerleştirme ve İzleme Sürecine İlişkin Deneyimlerine Bir Bakış	Emine Tuğba KANTAR Mustafa GÖK Tuğba Yulet YILMAZ

20 Eylül 2024, Cuma

Oturum 7
Oturum Başkanı: Dr. Gülçin OFLAZ
YER: Derslik 4

Saat	Bildiri Başlığı	Yazar
13:30 13:50	Matematik Öğrenme Güçlüğü'nün Prenatal ve Genetik Faktörlerle İlişkisi: Matematik Kaygısı ve Başarısızlık Hissi Üzerine Bir Durum Çalışması	Adem DOĞAN Ümmügülsüm VURAL
13:50 14:10	Matematik Kaygısı Yüksek Çocukluktan, Matematik Öğretmenliğine: Hayat Hikayesi Çalışması	Başak EROĞLU DEMİRHAN
14:10 14:30	Öğretmenler İçin Diskalkuli Özyeterlik Ölçeği Geliştirme Çalışması	Gülçin OFLAZ Kübra POLAT Yılmaz MUTLU Zekeriya ÇAM
14:30 14:50	Matematik Öğrenme Güçlüğü Olan Çocuklara Kesirli İfadelerin Öğretimi: Sistemik Bir İnceleme	Edanur GÜVEN

Oturum 8
Davetli Bildiriler
Oturum Başkanı: Doç. Dr. Yılmaz MUTLU
YER: Hasan Ali Yücel Salonu

15:30-16:10	The relationship between the understanding of numerical magnitudes and embodied abilities and systems	Doç. Dr. Fırat SOYLU
16:20-17:00	Diskalkuli ile yaşamak	Dr. Peter CHERRY

21 Eylül 2024, Cumartesi

Oturum 9
PANEL: Diskalkuliyi Tanılamak: Güncel Yaklaşımlar ve Yöntemler
YER: Hasan Ali Yücel Konferans Salonu

10:00-11:30	Moderatör: Doç. Dr. Zekeriya ÇAM
	Konuşmacılar
	• Prof. Dr. Sinan OLKUN: "Diskalkuli Tarayıcısı"
	• Doç. Dr. Kübra POLAT: "Müdahaleye Yanıt Yöntemi"
	• Doç. Dr. Burcu DURMAZ: "Tutarsızlık Modeli"
	• Doç. Dr. Yılmaz MUTLU: "Çoklu Araçların Kullanımı"

Oturum 10
Oturum Başkanı: Dr. Abdülbaki ERGEL
YER: Derslik 6

Saat	Bildiri Başlığı	Yazar
13:00 13:20	Türkiye'de Diskalkuli Tanılama Araçları ve Kullanımına Yönelik Çalışmaların İncelenmesi: Mevcut Durum ve Gelecek Yönelimler	Betül KESKİN Kübra POLAT
13:20 13:40	Diskalkuliye Sahip Yetişkinler Üzerine Bir İnceleme	Semih UÇAR Zekeriya ÇAM
13:40 14:00	Okul Öncesi Öğretmenlerin Matematik Etkinliklerinde Teknoloji Kullanımına İlişkin Görüş ve Uygulamaları	Abdülbaki ERGEL
14:00 14:20	Özel Eğitim Öğretmenlerinin Diskalkuliye Yönelik Bilgi Düzeylerinin Belirlenmesi	Nisa Nur TAŞER

21 Eylül 2024, Cumartesi

Oturum 11
Oturum Başkanı: Dr. Mehmet Akif İNCİ
YER: Derslik 5

Saat	Bildiri Başlığı	Yazar
13:00 13:20	2024 Matematik Dersi Öğretim Programının Destekleme Bölümünün Diskalkulik Öğrenciler Bağlamında İncelenmesi	Ayşegül TURAN Vesile EREN Burcu DURMAZ
13:20 13:40	Donguri Yönteminin Matematiksel Problem Çözme Becerisine Etkisinin İncelenmesi	Merve ATASAY SUNAY Yasemin KARAHAN
13:40 14:00	Öğrenme Güçlüğü Olan İlkokul Öğrencilerinin Matematik Dersine İlişkin Kaygı Durumlarının İncelenmesi	Elife TUĞRUL KALAÇ
14:00 14:20	Diskalkuli Üzerine Yapılan Çalışmalar: Mevcut Durum ve Gelecekteki Yönelimler	Mehmet Akif İNCİ Semih UÇAR

Oturum 12
Oturum Başkanı: Dr. Ali Fuad YASUL
YER: Derslik 4

Saat	Bildiri Başlığı	Yazar
13:00 13:20	Matematik kaygısını gidermeye yönelik etkinliklerin diskalkuli riskli çocukların matematik performansına ve matematik kaygısına etkisi	İhsan SÖYLEMEZ Levent AKGÜN
13:20 13:40	7. Sınıf Öğrencilerinin Matematik Kaygısını Etkileyen Faktörler	Şebnem ARIOL
13:40 14:00	Diskalkuliye Sahip Çocuklarda Matematik Kaygısı: Nedenler ve Müdahale Yöntemleri	Ali Fuad YASUL

KAPANIŞ

14:30

Oturum Başkanı: Doç. Dr. Yılmaz MUTLU
YER: Hasan Ali Yücel Konferans Salonu