

Uydu Yer Gözlem Uygulamaları (UYGU) Yaz Okulu 2021

Uzaktan Algılama için Derin Öğrenme

30 Ağustos - 2 Eylül 2021, Çevrimiçi

IEEE Geosciences and Remote Sensing (GRSS) Türkiye Bölümü olarak, 30 Ağustos ve 2 Eylül tarihleri arasında, çevrimiçi olarak düzenlenecek 4. Uydu Yer Gözlem Uygulamaları (UYGU2021) yaz okuluna sizleri davet etmekten mutluluk duyarız.

UYGU2021, IEEE GRSS Türkiye tarafından, GRSS Benelux ve İsviçre Bölümlerinin destekleri ve IEEE GRSS altında yer alan "ChapNet initiative" programı sponsorluğunda düzenlenmekte olan bir yaz okuludur. UYGU2021'in teması, uzaktan algılama için derin öğrenme olarak belirlenmiştir.

Derin öğrenme, birçok alanda olduğu gibi, uzaktan algılama alanındaki zor problemlerin de çözümünde oldukça başarılı sonuçlar üretmekte olduğundan, UYGU2021, uzaktan algılama ve ilintili konularda derin öğrenmedeki en son gelişmeleri konu alacaktır. Öznitelik çıkarma, hiperspektral görüntülerin sınıflandırılması, SAR görüntü analizi, veri kaynaştırma, çoklu zamansal ve çok kaynaklı veri analizi gibi konuların derin öğrenme yöntemleri ile çözümü hakkındaki en son gelişmeleri konu alan UYGU2021'in, özenli oluşturulmuş teknik programı ve alanında uzman eğitmen kadrosu ile teknik açıdan üst seviye bir yaz okulu olmasını beklemekteyiz. UYGU2021, özellikle uzaktan algılama konularındaki derin öğrenme çalışmalarını takip etmek isteyen lisansüstü öğrencilerin, araştırmacıların ve öğretim üyelerinin katılımını hedeflemektedir. Ancak katılım için ön-koşul yoktur. Yaz okulu ücretsizdir ve kayıt olan tüm katılımcılara açıktır.

Kayıt süreci başlamıştır. Daha fazla bilgi ve kayıt için <https://grssturkey.org/uygu2021> bağlantısından UYGU2021 web sayfasını ziyaret edebilir ve bu bilgiyi ilgileneceğini düşündüğünüz kişilere yayabilirsiniz.

UYGU2021'de görüşmek dileği ile,

UYGU2021 Düzenleme Komitesi



IEEE GRSS Türkiye Bölümü