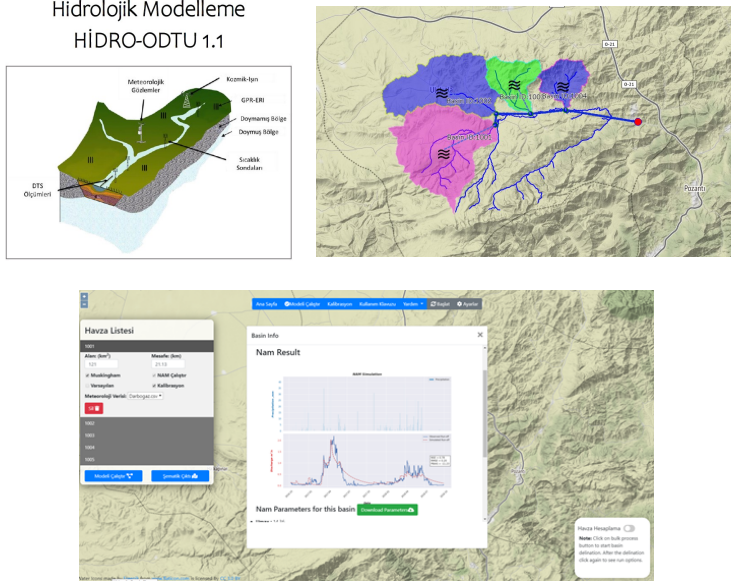



ARDEB BAŞARI ÖYKÜSÜ

Kavramsal Hidrolojik Model ile Hidrolojik Döngü Parametrelerinin Elde Edilmesi	Prof. Dr. Zuhal Akyürek
	115Y041
	2.713.736 TL
	01/03/2016-01/09/2019
	ODTÜ
	
Projenin Amacı ve Önemi <ul style="list-style-type: none">Havza ölçeğinde hidrolojik bileşenlerin ülke koşulları dikkate alınarak daha yeni teknikler ile ve daha doğru olarak belirlemekHidrolojik açıdan ülkenin özgün koşulları dikkate alınarak kavramsal yarı dağılımlı bir yağış-akış modeli geliştirmek	
Proje ile Elde Edilen veya Beklenen Bilimsel, Teknolojik, Ekonomik ve Sosyal Kazanımlar <ul style="list-style-type: none">Duygu, M. B. and Akyurek, Z. "Using Cosmic-Ray Neutron Probes in Validating Satellite Soil Moisture Products and Land Surface Models". Water 11, 1362, 2019; doi:10.3390/w11071362 (Etki Faktörü 2.524)Konuk K., Yılmaz K., Z. Akyurek, A.m. Binley. "A Multi-Technique Approach to Determine Temporal and Spatial Variability of Groundwater-Stream Water Exchange" Hydrological Processes (Değerlendirmede) (Etki Faktörü 3.189)HİDRO-ODTU (http://hidro-odtu.hidrosaf.com) hidrolojik modeli geliştirilmiştir.Soil Water Content Estimation from Point Scale to Plot Scale, ODTU – Yüksek Lisans Tezi (Demir G., 2018)A Multi-Technique Approach to Determine Temporal and Spatial Variability of Groundwater-Stream Water Exchange in Çakıt Stream, Niğde/Turkey, ODTU – Yüksek Lisans Tezi (Konuk K., 2019)Estimating Evapotranspiration by METRIC Model Over Çakıt Basin, ODTU – Yüksek Lisans Tezi (Yılmaz D., 2019)	
Proje için TÜBİTAK Desteğinin Önemi: <i>Proje kapsamında temin edilen ölçüm aletlerinin ve desteklenen bursiyerlerin sayesinde proje tamamlanmıştır. Üniversite ve kurumları da bir araya getirebilmesi açısından TUBITAK desteği önemlidir.</i>	

1. Proje Yürütücüsü İletişim Bilgileri:

Adı – Soyadı : Zuhal Akyürek
Unvanı : Prof. Dr.
Telefon : +90 312 210 24 81
E-posta Adresi : zakyurek@metu.edu.tr