**2017 MÜHENDİSLİK GÜNÜ YARIŞMA SONUÇLARI**

**Mühendislik Yarışması:**

1. Grup “Viva”

Anar Abdullayev, EE

Hikmat Gasimzade, ME

Shamil Alakbarov, EE

Zumrud Shukurlu, CENG

**Tasarım Poster Yarışması:**

1. Melih Pelit, Özge Orhan, Emek Barış Küçüktabak, Mustafa Alp, Tugay Alperen Karagüzel, Sercan Selçuk. “Cable Driven Aerial Camera System”, ME

Danışmanlar: Doç. Dr. İlhan Konukseven, Yrd. Doç. Dr. Gökhan Özgen

2. Buğra Kaan Demirdöver, Şevki Onur Henden, Mustafa Ağırman, Recep Fırat Çekinel. “Self Service Stream Data Analytics Platform”, CENG

Danışman: Doç. Dr. Pınar Karagöz

3. Feyziye Çalık, Yavuz Dilşen, M. Bahadır Murat, Ş. Eren Murathan, Z. İdil Kara, Tansu Yılmaz. “Water Harvesting with Super Hydrophobic Surfaces”, METE

Danışmanlar: Yrd. Doç. Dr. Simge Çınar, Prof Dr. Caner Durucan, Doç. Dr. Bilge İmer, Doç. Dr. H. Emrah Ünalan

3. Tolga Yerlikaya, Arzu Atasoy, Mustafa Sezer Altın. “Tunnel Support Assessment and Design in Discontinuous Sandstone”, GEOE

Danışman: Prof. Dr. Haluk Akgün

**Araştırma Poster Yarışması:**

1. Bahar Taşkesen, Beril Beşbinar, Alper Koz. “Unsupervised Change Detection in Satellite Images using Oversegmentation and Mutual Information”, EE

Danışman: Prof. Dr. Abdullah Aydın Alatan

2. Neslin Güler. “Effect of particle density on interstitial gas velocity profiles in conical spouted beds”, CHE

Danışman: Doç. Dr. Görkem Külah

3. Duygu Sezen Polat, Öznur Doğan. “Production and Characterization of Graphene Oxide and Poly(Glycidyl Methacrylate-co-Styrene) Based Aerogels”, CHE

Danışman: Yrd. Doç. Dr. Erhan Bat