**Tamamlanmış ve Devam Eden Projeler**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| * **Yeşilata B.,** GAP Bölgesi Yenilenebilir Enerji., DPT Projesi (tamamlandı)
 |  |  |  |  |
| * **Yeşilata B.,** GAP Tarım Sektöründe Özelleşmiş Dijital Tasarım ve İnovasyon Eğitim Merkezi Kurulması Projesi., Harran Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projesi (HÜBAK), (tamamlandı)
 |  |  |  |  |
| * **Aktaş B.,** Aşınma deney cihazı tasarımı-imalatı ve seramik esaslı kompozitlerin aşınma özelliklerinin incelenmesi., Harran Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projesi (HÜBAK), (tamamlandı)
 |  |  |  |  |
| * **Aktacir M. A.,** Çok Katmanlı Opak Yapılar için İletim Zaman Serilerinin ( CTS ) Hesaplanması., Harran Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projesi (HÜBAK), (tamamlandı)
 |  |  |  |  |
| * **Kısa M.,** Femur Protezinin Sonlu Elemanlar Metodu ile Numerik Analizi., Harran Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projesi (HÜBAK), (tamamlandı)
 |  |  |  |  |
| * **Kısa M.,** Eksenel yüklü dairesel kesitli kusurlu kirişlerde titreşim probleminin sonlu elemanlar yönetimi ile modellenmesi ve titreşim modu ile hata tespiti., Harran Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projesi (HÜBAK), (tamamlandı)
 |  |  |  |  |
| * **Yeşilata B.,** Endüstriyel amaçlı bir yoğunlaştırıcı güneş kollektörünün performas ve maliyet analizi., Harran Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projesi (HÜBAK), (tamamlandı)
 |  |  |  |  |
| * **Kısa M.,** Çatlak içeren ve eksenel yük taşıyan kirişlerde titreşim probleminin nümerik analizi, Harran Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projesi (HÜBAK), (tamamlandı)
 |  |  |  |  |
| * **Aktacir M.A.,** Türkiye'Deki Binalara Yönelik Soğutma Yükü Hesabı Için Web Tabanlı Yazılım Geliştirilmesi., TÜBİTAK Projesi-09M427 (2012)
 |  |  |  |  |
| * **Hilali İ.,** Metal hidrid tankların hidrojen depolama kapasiteleri üzerinde ısıl koşulların etkisinin deneysel incelenmesi, Harran Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projesi (HÜBAK- 0970), (2011)
 |  |  |  |  |
| * **Bulut H.,**Değişik Yaşam Ortamlarında İç Hava kalitesinin Araştirilması, Harran Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projesi (HÜBAK-751), (2009)
 |  |  |  |  |
| * **Yeşilata B.,**Kompozit Yapı Malzemelerinde Isıl Özellik Ölçümü, Harran Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projesi (HÜBAK-769), (2008)
 |  |  |  |  |
| * **Yeşilata B.,** Atık Otomobil Lastiklerinin Bina Yapı Elemanlarında Yalıtım İyileştirme Amacıyla Kullanılabilirliğinin Araştırılması., TÜBİTAK Projesi-105M021 (2007)
 |  |  |  |  |
| * **Yeşilata B.,**Polimerik Akışkanlarının Lineer Olmayan Dinamiklerin Modellenmesi, Harran Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projesi (HÜBAK-671), (2007)
 |  |  |  |  |
| * **Yeşilata B.,** Harran Üniversitesi Yeni Kampüsünün İleri Güneş Enerjisi Teknolojileri İle Entegrasyonu ve GAP Bölgesinde Uygulanabilir Teknolojilerin Araştırılması., DPT Projesi (2006)
 |  |  |  |  |
| * **Yeşilata B..,**Fotovoltaik Sistem Güç Karakteristiklerinin Deneysel Yöntemle Belirlenmesi, Harran Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projesi (HÜBAK-633), (2006)
 |  |  |  |  |
| * **Bulut H.,**Ş.Urfa ili Güneş Enerjisi Potansiyelinin Tespiti, Harran Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projesi (HÜBAK-458), (2006)
 |  |  |  |  |
| * **Kısa M.,**Isıl işlemle presleme tekniğini kullanarak kompozit malzeme üretecek bir düzeneğin tasarım ve imalatı, Harran Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projesi (HÜBAK-595), (2005)
 |  |  |  |  |
| * **Yeşilata B.,**Fotovoltaik Destekli Su Pompalarının Optimum Çalışma Koşullarının Araştırılması ve Şanlıurfa İli’ne Uygulanması, Harran Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projesi (HÜBAK-440), (2004)
 |  |  |  |  |
| * **Bulut H**..Atatürk Baraj Gölünün Bölge İklimi Üzerine Etkisinin Tespiti ve Enerji Analizi İçin Yeni İklimsel Tasarım Değerlerinin Belirlenmesi,Harran Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projesi (HÜBAK-443), (2004)
 |  |  |  |  |
| * **Yeşilata B.**,Çok Amaçlı 240 W Fotovoltaik Güç İstasyonunun Tasarımı ve kurulması, Harran Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projesi (HÜBAK-457), (2004)
 |  |  |  |  |
| * **Bulut H**., Şanlıurfa İli Güneş Enerjisi Potansiyelinin Tespiti, Harran Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projesi (HÜBAK-458), (2003)
 |  |  |  |  |
| * **Çetiner C., Halıcı F.**, Silindirik parabolik güneş enerjisi yoğuşturucularında doğrudan buhar üretiminin deneysel ve teorik incelenmesi (BABK projesi no:2001/1, Sakarya, 2001-2003)
 |  |  |  |  |
| * **Yeşilata B.,**Buzdolabı Soğutma Sistemi Temel Elemanlarının Termo ekonomik Analiz ve Optimizasyonu (HÜBAK-454),2003
 |  |  |  |  |
| * Karadağ R., **Yeşilata B.,**Tavuk Üretim Çiftliklerinde Döşemeden Isıtma Uygulaması, HÜNAF Projesi, Proje No:164, 34 sayfa, Şanlıurfa (2001)
 |  |  |  |  |
| * **YILMAZ T., BULUT H**., Isıtma ve soğutma hesapları için iklim verilerinin çeşitli yöntemlerle belirlenmesi, (HÜBAK-178),2001
 |  |  |  |  |
| * Pıhtılı K, Ata F, **Yeşilata B.**, Güneş Hareketini Otomatik Olarak Takip Eden Parabolik Cukur Kollektorlerde Isı Borusu Uygulaması, FÜNAF Projesi, Proje No:69, 57 sayfa, Elazığ (1996)
 |  |  |  |  |