

## Lect. Ahmet ELBİR

### Personal Information

Email: ahmetelbir@sdu.edu.tr

### Education Information

Postgraduate, Suleyman Demirel University, Fen Bilimleri Enstitüsü, -, Turkey Continues

Undergraduate, Suleyman Demirel University, Teknik Eğitim Fakültesi, Makine Eğitimi Bölümü, Turkey Continues

### Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Thermodynamic analysis and assessment of space heating with Ground-Source Heat Pump for sustainable future**  
Ozturk M., ELBİR A., ÖZEK N., Yakut A. K.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF EXERGY, vol.11, no.1, pp.52-68, 2012 (Journal Indexed in SCI)

### Articles Published in Other Journals

- I. **Bati akdeniz Bolgesinde Toprak Kaynakli Isi Pompasi Sisteminin Evsel Uygulamalari ve Performans Analizi**  
ÖZTÜRK M., ELBİR A., YAKUT A. K. , ÖZEK N.  
Muhendis ve Makine Dergisi, vol.53, pp.46-55, 2012 (Other Refereed National Journals)
- II. **ejektörlü soğutmasistemlerine uygun soğutucu akışkan belirlenmesi**  
ÜÇGÜL İ., SELBAŞ R., ünlü f., ELBİR A.  
tesisat dergisi, no.128, pp.100-103, 2006 (Other Refereed National Journals)

### Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Efficiency Analysis of A Single Stage Subcritical R744 Heat Pump**  
ÖZGÜR A. E. , BAYRAKÇI H. C. , ELBİR A., DENİZ Ö., ALTINKAYNAK M.  
International Conference on Science and Technology ICONST 2018, Prizren, Serbia, 5 - 09 September 2018, vol.1, pp.941-945
- II. **Thermodynamic Analysis of Low Temperature Power Generation System**  
ELBİR A., ÖZTÜRK M., BAYRAKÇI H. C.  
4th Anatolian Energy Symposium with International Participation, 18 - 20 April 2018, vol.1, pp.1918-1925
- III. **Thermodynamic Investigation of Geothermal Energy based Integrated System for Multigeneration**  
ELBİR A., ÖZTÜRK M.  
4. Uluslararası Katılımlı Anadolu Enerji Sempozyumu, 18 - 20 April 2018, pp.1523-1531
- IV. **Jeotermal Güç Destekli Bölgesel Enerji Dönüşüm Sisteminin Termodinamik Analizi**  
ELBİR A., ÖZTÜRK M.  
I. Uluslararası Bilimsel Çalışmalarda Yenilikçi Yaklaşımlar Sempozyumu, 11 - 13 April 2018, pp.327-335
- V. **ELBİR, A., ÖZTÜRK, M., BAYRAKÇI, H.C., 2018. THERMODYNAMIC ANALYSIS OF LOW TEMPERATURE POWER GENERATION SYSTEM**  
ELBİR A., ÖZTÜRK M., BAYRAKÇI H. C.

4th Anatolian Energy Symposium with International Participation. pp. 1918-1926, April 18-20, 2018, EDİRNE / TURKEY, Edirne, Turkey, 18 - 20 April 2018, pp.1918-1926

- VI. **Soğutma Kuleli Isı Pompası Sisteminin Termodinamik Analizi**  
KOÇ M., ELBİR A., ÖZTÜRK M.  
9. ULUSAL TEMİZ ENERJİ SEMPOZYUMU, Konya, Turkey, 25 - 28 December 2013, pp.422-427
- VII. **Türkiye'nin Ekonomik Büyümesi Sürecinde Enerjinin Rolü**  
ÖZTÜRK M., ÖZEK N., ELBİR A.  
Anadolu Enerji Sempozyumu, Elazığ, Turkey, 22 - 24 June 2011, pp.529-540
- VIII. **Bazı Güneş Enerjili Yoğunlaştırıcı Kollektörlerin Optik ve Termodinamik Analizi**  
ÖZTÜRK M., ÖZEK N., ELBİR A.  
Anadolu Enerji Sempozyumu, Elazığ, Turkey, 22 - 24 June 2011, pp.541-549

## Citations

Total Citations (WOS):3

h-index (WOS):1