

## Res. Asst. MEHMET OKAN KABAKÇI

### Personal Information

Email: mokabakci@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/12174>

### Education Information

Post Graduate, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2017 - 2021

Under Graduate, Gazi University, Teknoloji Fakültesi, İmalat Mühendisliği Bölümü, Turkey 2012 - 2017

### Research Areas

Mechanical Engineering, Metallurgical and Materials Engineering, Engineering and Technology

### Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Gazi University, Teknoloji Fakültesi, İmalat Mühendisliği, 2019 - Continues

### Articles Published in Other Journals

- I. **Tavlama İşleminin Al 2024-T3 Sac Malzemesinin Şekillendirilebilirliğine ve Malzeme Özelliklerine Etkilerinin Deneysel Araştırılması.**  
KABAKÇI M. O. , KARAAĞAÇ İ., DEMİREL M. Y.  
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi Part C: Tasarım ve Teknoloji, vol.8, no.1, pp.169-180, 2020 (Other Refereed National Journals)
- II. **Tavlama İşleminin Al7075-T6 Sac Malzemesinin Mekanik Özellikleri ve Bükme ile Şekillendirilebilirliğine Etkisinin Deneysel Araştırılması**  
KABAKÇI M. O. , KARAAĞAÇ İ., DEMİREL M. Y.  
KMÜ Mühendislik ve Doğa Bilimleri Dergisi, vol.1, no.1, pp.108-119, 2019 (Other Refereed National Journals)
- III. **THE EXPERIMENTAL INVESTIGATION OF ANNEALING PARAMETERS EFFECTS ON AL2024-T3 MATERIALS' FORMABILITY AND MECHANICAL PROPERTIES**  
KARAAĞAÇ İ., KABAKÇI M. O. , DEMİREL M. Y.  
European Journal of Technic, vol.9, pp.338-346, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)

### Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Analysis of the Effects of Die Entry Type on the Deep Drawability of Al6061-T6**  
KABAKÇI M. O. , KARAAĞAÇ İ.  
V. International Scientific and Vocational Studies Congress – Engineering (BILMES EN 2020), Ankara, Turkey, 12 December 2020, pp.33-34
- II. **DP800 SAC MALZEMELERDE LOKAL ISITMA İLE ŞEKİLENDİRİMENİN MİKROYAPIYA ETKİSİ**  
AYDIN K., KABAKÇI M. O. , KARAAĞAÇ İ.  
IV. Uluslararası Bilimsel ve Mesleki Çalışmalar Kongresi, Ankara, Turkey, 7 - 10 November 2019, pp.204-208

- III. **DP800 SAC MALZEMELERDE SICAKLIĞIN VE KALIP AÇISININ GERİ ESNEMEYE ETKİSİ**  
AYDIN K., KABAKÇI M. O. , KARAAĞAÇ İ.  
IV. ULUSLARARASI BİLİMSEL VE MESLEKİ ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Ankara, Turkey, 7 - 10 November 2019,  
pp.209-213
- IV. **Plastik Ekstrüzyonda Şişme Davranışını Tespit Etme Deney Düzenineğinin Geliştirilmesi**  
AKKUŞ A., AĞBULUT Ü., CİVELEK B., KOŞ G., KABAKÇI M. O. , KARAAĞAÇ İ., ULUER O.  
3rd International Engineering Research Symposium (iners'19, 5-7 Eylül), Düzce, 5 - 07 September 2019
- V. **DP800 SAC MALZEMENİN GERİ ESNEME DAVRANIŞLARI**  
AYDIN K., KABAKÇI M. O. , KARAAĞAÇ İ.  
I. International Science and Innovation Congress, 26-29 August 2019, Pamukkale,Denizli/TURKEY, 26 - 29 August  
2019
- VI. **DP600 VE HSLA SAC MALZEMELERDE ZIMBA RADYÜSÜ VE KALIP AÇISININ GERİ ESNEMEYE ETKİSİ**  
AYDIN K., KABAKÇI M. O. , KARAAĞAÇ İ.  
I. International Science and Innovation Congress, 26-29 August 2019, Pamukkale,Denizli/TURKEY, 26 - 29 August  
2019