

1. **Ünvanı:** Dr.

2. **Öğrenim Durumu:**

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Matematik	Fatih Üniversitesi	2001
Y. Lisans	Matematik/Sayılar Teorisi ve Cebir	Fatih Üniversitesi	2005
Doktora	Matematik/Sayılar Teorisi ve Cebir	Fatih Üniversitesi	2012

3. **Akademik Unvanlar:**

Doktora(Dr.): Fatih Üniversitesi (2012)

Yardımcı Doçentliğe Atanma: İstanbul Aydın Üniversitesi (Ağustos 2012)

4. **Akademik Deneyimler:**

- **2006 – 2007:** Maltepe Üniversitesi, Matematik Bölümü, Araştırma Görevlisi (Tam Zamanlı)
- **2007 – 2008:** DAU, Matematik Bölümü, Öğretim Görevlisi (Tam Zamanlı)
- **2013 – 2014(Bahar Dönemi) :** Hava Harp Okulu, Öğretim Üyesi (Görevlendirme ile Yarı Zamanlı)
- **2012 – 2015 :** İstanbul Aydın Üniversitesi, Öğretim Üyesi (Tam Zamanlı)
- **2017 Ağustos –Devam :** İstanbul Aydın Üniversitesi, Öğretim Üyesi (Tam Zamanlı)

5. **Yayınlar**

5.1. Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler (SCI-SSCI-Extended)

- Nikolay Yankov, Moon Ho Lee, Müberra Gürel, Milena Ivanova, “*Self-Dual Codes with an Automorphism of Order 11*”, IEEE Transactions on Information Theory, pp. (1188-1193), Vol. 61, No. 3, March 2015
- Müberra Gürel, Nikolay Yankov, “*Self-dual codes with an automorphism of order 17*”, Mathematical Communications, vol. 21 (1), 2016, pp. 97-107.
- Bülent Köklüce, Müberra Gürel, “*Representation Numbers by Sums of Quadratic Forms $X_1^2+X_1X_2+X_2^2$ in Sixteen Variables*, Miskolc Mathematical Notes, Vol. 18 (2017), No. 1, pp. 277-283.
- Nikolay Yankov, Damyan Anev, Müberra Gürel, “*Self-dual codes with an automorphism of order 13*”, Advances in Mathematics of Communications, kabul edildi(2017).

5.2. Uluslararası diğer dergilerde yayımlanan makaleler

- Müberra Gürel, “*Cusp Forms in $S_4(\Gamma_0(31))$ and the number of representations of positive integers by direct sum of binary quadratic forms $x_1^2 + x_1x_2 + 8x_2^2$ and $2x_1^2 + x_1x_2 + 4x_2^2$* ”, IJEMME, Vol.2 Num.4 pp.(359-363), 2013.
- Müberra Gürel, “*The Number of representations of positive integers by some quadratic forms*”, pp.(96-121), EURAS, Volume 1, No:3, 2013.

5.3. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

- Volkan Özduran, Osman Nuri Uçan, Müberra Gürel, Onur Osman, “*Birleşik Şifreleme ve Turbo Kodlama Sistemleri*”, 24 Kasım, 2008, HABTEKUS08
- Ayşe Oran, Müberra Gürel, Bora Derin, “*Study of Slab Quality and Tonnage Determination for Overlapping Heats in a Continuous Casting Tundish*”, pp.(921-923), MMC 2016, 18. Uluslararası Metalurji ve Malzeme Kongresi , IMMC 2016, İstanbul

6. Eleştirilenlik

- AMS(American Mathematical Society), Eylül 2016 – devam

7. Kitaplar

- Müberra Gürel, “*Biri Sizi Gözetliyor, Hibrid Savaş ve Zihin Kontrolü*”, ISBN:978-605-9331-10-4, Asi Kitap, Mayıs 2016.
- Müberra Gürel, “*Dijital Kehanet, Hepimiz Siborg’uz*”, ISBN:9786053113317, Destek Yayınevi, Kasım 2017

8. Bilimsel ve meslekî kuruluşlara üyelikler

- Türk Matematik Derneği

9. Ödüller

- 2015 Tübitak Yayın Teşvik Ödülü
- 2017 Tübitak Yayın Teşvik Ödülü