

MATEMATİK BÖLÜMÜ

2023 YILI FAALİYET RAPORU

01.01.2023-31.12.2023

B- Performans Bilgileri

1- Faaliyet ve Proje Bilgileri

1.1. Faaliyet Bilgileri

| FAALİYET TÜRÜ | SAYISI |
|---------------------|--------|
| Sempozyum ve Kongre | |
| Konferans | |
| Panel | |
| Seminer | 4 |
| Açık Oturum | |
| Söyleşi | |
| Tiyatro | |
| Konser | |
| Sergi | |
| Turnuva | |
| Teknik Gezi | |
| Eğitim Semineri | |

1.2 Yayınlarla İlgili Faaliyet Bilgileri

İndekslere Giren Hakemli Dergilerde Yapılan Yayınlar

| YAYIN TÜRÜ | SAYISI |
|---------------------------|--------|
| Uluslararası Makale | 17 |
| Ulusal Makale | 2 |
| Uluslararası Bildiri | 24 |
| Ulusal Bildiri | - |
| Uluslararası Kitap | 1 |
| Uluslararası Kitap Bölümü | 2 |

WEB OF SCIENCE tarafından taranan dergiler (SCI, SCI-E, E-SCI)

1. **Hatun Özlem Güney**, Breaz, D., Owa, S. (2023). Some Properties for Subordinations of Analytic Functions. *Axioms*, 12(2), 131. (SCI-E)
2. **Sevtap Sümer Eker**, Lecko, A., **Bilal Çekiç**, Şeker, B. (2023). The second hankel determinant of logarithmic coefficients for Strongly Ozaki close-to-convex functions. *Bulletin of the Malaysian Mathematical Sciences Society*, 46(6), 1-23. (SCI-E)
3. Srivastava, H.M.; Şeker, B.; **Sevtap Sümer Eker**, **Bilal Çekiç**, (2023). A class of Poisson distributions based upon a two parameter Mittag-Leffler type function. *J. Nonlinear Convex Anal.*, 24, 475–485. (SCI-E)
4. **Ömer Oruç**, **Murat Polat**, (2023). A composite method based on delta-shaped basis functions and Lie group high-order geometric integrator for solving Kawahara-type equations. *Mathematical Methods in the Applied Sciences*, 46(17), 18150-18165. (SCI-E)
5. **Ömer Oruç**, (2023). A local meshfree radial point interpolation method for Berger equation arising in modelling of thin plates. *Applied Mathematical Modelling*. (SCI, SCI-E)
6. **Ömer Oruç**, (2023). Integrated Chebyshev wavelets for numerical solution of nonlinear one-dimensional and two-dimensional Rosenau equations. *Wave Motion*, 118, 103107. (SCI, SCI-E)
7. **Ömer Oruç**, (2023). A strong-form meshfree computational method for plane elastostatic equations of anisotropic functionally graded materials via multiple-scale Pascal polynomials. *Engineering Analysis with Boundary Elements*, 146, 132-145. (SCI, SCI-E)
8. **Arife Atay**, Disjoint union of fuzzy soft topological spaces, (2023) *AIMS Mathematics*, 8(5): 10547–10557 (SCI-E)
9. **Murat Polat**, (2023). Clairaut Pointwise Slant Submersion from Locally Product Riemannian Manifolds. *International Electronic Journal of Geometry*, 16(1), 283-294. (E-SCI)
10. **Sevtap Sümer Eker**, Murugusundaramoorthy, G., B.Şeker, **Bilal Çekiç**, (2023) Spiral-like functions associated with Miller–Ross-type Poisson distribution series. *Bol. Soc. Mat. Mex.* **29**, 16. (E-SCI)
11. **Sevtap Sümer Eker**, Bilal Şeker, Sadettin Ece, (2023) On Normalized Rabotnov Function Associated with Certain Subclasses of Analytic Functions, *Probl.Anal.Issues Anal.* Vol 12 (30) No 2, , pp. 97-106 (E-SCI)
12. G.Akın, **Sevtap Sümer Eker**, (2023) Geometric Properties of the Generalized Wright-Bessel Functions, *Annals of the University of Craiova - Mathematics and Computer Science Series Vol 50 (2)*, (E-SCI)

Uluslararası hakemli dergi

1. Murugusundaramoorthy, G., **Hatun Özlem Güney** (2023). Coefficient Bounds For Certain Subclasses Of Bi-Univalent Functions Associated With The Gegenbauer Polynomial. *Palestine Journal of Mathematics*, 12(3).
2. **Hatun Özlem Güney** Owa, S. (2023). Subordination problems for certain meromorphic functions. *Khayyam Journal of Mathematics*, 9(2), 300-313.

3. Meral Süer, Halil İbrahim Karakaş, **Sedat İlhan** (2023) Arf Numerical Semigroups With Multiplicity 8 , International Journal Pure And Applied Sciences , 9(2); 393-401.
4. **Arife Atay**, Fırat Eren (2023) Kuratowski Closure Operators in Soft Ideal Topological Spaces Acta Universitatis Apulensis , No. 74 , 11-22.
5. **Arife Atay**, Farah Alşibli , (2023) Bulanık Topolojik Uzayların Toplamları Üzerine, International Journal of Pure and Applied Sciences , 9(1);197-208

Ulusal Hakemli Dergi

1. **Murat Polat**, (2023). Clairaut semi invariant submersions from locally product Riemannian manifolds. *Erzincan University Journal of Science and Technology*, 16(2), 311-326. (TR-DİZİN)
2. Ferihe Atalan, **Abdullah Baykal**, **S.Öykü Yurttaş**, Relaxing multicurves on the twice punctured Möbius band, Middle East Journal of Science, 9(1), 16-22, 2023 (TR-DİZİN).

BİLDİRİ

Uluslararası Poster Bildiri

-

Uluslararası Sözlü Bildiri

1. **Murat Polat**, (2023). Some Notes on Clairaut Conformal Riemannian Submersions. *2nd International Symposium On Current Developments In Fundamental And Applied Mathematics Sciences (ISCDFAMS 2023)* (Özet Bildiri/Sözlü Sunum).
2. **Murat Polat** and Sümeyye Karagöl, (2023). A Study on Conformal Semi-Invariant Riemannian Maps to Sasakian Manifolds. *2nd International Symposium On Current Developments In Fundamental And Applied Mathematics Sciences (ISCDFAMS 2023)* (Özet Bildiri/Sözlü Sunum).
3. Ferihe Atalan, **Abdullah Baykal**, **S.Öykü Yurttaş**, An Algorithm for Relaxing Multicurves on Small Genus Non-Orientable Surfaces, 6th International Conference on Mathematical Advances and Applications (ICOMAA2023), MAY 10-13, 2023, Yıldız Technical University, Turkey.
4. Yücelen M., **Abdullah Baykal**, "A Novel Method For Determining Initial Centroid Points With Orbit Iteration In K-Means Clustering", 13. International Istanbul Scientific Research Congress On Life, Engineering, and Applied Sciences, April 29-30 2023, İstanbul, ISBN: 978-605-72563-8-6
5. Coşkun C., **Abdullah Baykal**, "Determination of Longitudinal Distribution Coefficient in Rivers By Fuzzy Modeling Method ", 13. International Istanbul Scientific Research Congress On Life, Engineering, and Applied Sciences, April 29-30 2023, İstanbul, ISBN: 978-605-72563-8-6
6. **Ömer Oruç** (2023), A Numerical Method Based On Radial Basis Functions For Some Reaction- Diffusion Equations, *7th International Conference on Computational Mathematics and Engineering Sciences (CMES-2023)*, Elazığ, Turkey.
7. **Hatun Özlem Güney** A New Subclass Of Bi-Univalent Functions Connected With The Miller-Ross-Type Poisson Distribution Related To Van Der Pol Numbers (26.12.2023 -29.12.2023) , 9th Ankara International Congress On Scientific Research Ankara, Türkiye (**Tam Metin**)

8. **Hatun Özlem Güney** Fekete-Szegö Problem For A Subclass Of Analytic Functions Related To Gregory Coefficients (26.12.2023 -29.12.2023) 9th Ankara International Congress On Scientific Research Ankara, Türkiye , 2023 (**Tam Metin**)
9. **Hatun Özlem Güney** A New Subclass Of Bi-Univalent Functions Connected With The Miller-Ross-Type Poisson Distribution Related To Gregory Coefficients (15.12.2023 -17.12.2023) Selcuk 9th International Conference On Applied Sciences December 15 - 17, 2023 – Konya , 2023(**Tam Metin**)
10. **Hatun Özlem Güney** Fekete-Szegö Problem For A Subclass Of Analytic Functions Associated With Van Der Pol Numbers (15.12.2023 -17.12.2023) , Selcuk 9th International Conference On Applied Sciences December 15 - 17, 2023 Konya , 2023(**Tam Metin**)
11. **Hatun Özlem Güney** On Initial Coefficient Bounds For A Certain Subclass Of Biunivalent Functions Related To Gregory Coefficients (22.12.2023 -24.12.2023) Ege 10th International Conference On Applied Sciences December 22 -24, 2023 – Izmir , 2023(**Tam Metin**)
12. **Hatun Özlem Güney** Some Coefficient Bounds For A Subclass Of Pseudo-Type Univalent Functions With Van Der Pol Numbers (22.12.2023 -24.12.2023) Ege 10th International Conference On Applied Sciences December 22 -24, 2023 – Izmir , 2023(**Tam Metin**)
13. **Hatun Özlem Güney** Some Coefficient Bounds For A Subclass Of Pseudo-Type Univalent Functions Involving Euler Polynomials (28.12.2023 -30.12.2023) Abant 2nd International Conference On Scientific Researches December 28 - 30, 2023 Abant , 2023(**Tam Metin**)
14. Ahmet Çelik, **Sedat İlhan** On a class of telescopic numerical semigroups with multiplicity 10 (18.11.2023 - 19.11.2023) ,6. International Hasankeyf Research And Innovation Congress , 2023 (**Tam Metin**)
15. Ahmet Çelik, **Sedat İlhan** On a class of symmetric numerical semigroups with multiplicity 3 (18.11.2023 - 19.11.2023) , 6. International Hasankeyf Research And Innovation Congress , 2023 (**Tam Metin**)
16. **Sedat İlhan**, Ahmet Çelik A note about a class of telescopic numerical semigroups with multiplicity 10 (18.11.2023 -19.11.2023) , 6. International Hasankeyf Research And Innovation Congress , 2023 (**Tam Metin**)
17. **Sedat İlhan** Some results on a class of symmetric numerical semigroups with multiplicity 10 (13.12.2023 - 15.12.2023) , 11 th International Mardin Artuklu Scientific Researches Conference , 2023 (**Tam Metin**)
18. **Sedat İlhan**,Ahmet Çelik A note on p-semigroups(18.11.2023 -19.11.2023) , 6. International Hasankeyf Research And Innovation Congress , 2023 (**Tam Metin**)
19. **Sedat İlhan** On numerical semigroups generated by two consecutive numbers(13.12.2023 -15.12.2023) , 11 th International Mardin Artuklu Scientific Researches Conference , 2023 (**Tam Metin**)
20. **Sedat İlhan** On Half A Class Of Symmetric Numerical Semigroups (07.10.2023 -08.10.2023) , 6.Uluslararası Marmara Bilimsel Araştırmalar ve İnovasyon Kongresi , 2023 (**Tam Metin**)
21. **Sedat İlhan** On The Factorizations In A Class Of Symmetric Numerical Semigroups(07.10.2023 - 08.10.2023) , 6.Uluslararası Marmara Bilimsel Araştırmalar ve İnovasyon Kongresi , 2023 (**Tam Metin**)
22. **Arife Atay**, Zayıf Düzenli Yerel Fonksiyonlar Üzerine (30.08.2023 -30.08.2023) , Cumhuriyet 9th International Conference On Applied Sciences , 2023(**Tam Metin**)

23. *Arife Atay*, On Infra Fuzzy-Soft Topological Spaces (08.07.2023 -11.07.2023),9th International IFS and Contemporary Mathematics and Engineering Conference , 2023(**Tam Metin**)
24. *Arife Atay*, Topolojik Uzayların Ayrik Birleşimi (01.04.2023) , Akdeniz 9th International Conference On Applied Sciences(**Tam Metin**)

Ulusal Sözlü Bildiri

-

SEMINERLER

Verdiği

1. *H.Özlem Güney*; Herkes için Matematik, Maya Okulları 21.03.2023
2. *H.Özlem Güney*; Herkes için Matematik, Güler Şevki Özbek Anadolu Lisesi Kariyer Günleri, 04.05.2023
3. *S.Öykü Yurttaş*, Computations in braid groups with Dynnikov coordinates, Algebra and Cryptology Center, Stevens Institute of Technology, 04.12.2023, Hoboken, New Jersey, USA.
4. *S.Öykü Yurttaş*, Fast computations in mapping class groups via global coordinates, Topology&Group Theory Seminar, Vanderbilt University, 13.12.2023, Nashville, Tennessee, , USA.

Yönettiği

KONFERANS

-

SÖYLEŞİ

-

SERGI

-

TANINMIŞ ULUSAL YAYINEVLERİ TARAFINDAN YAYIMLANAN KİTAP

-

TANINMIŞ ULUSAL YAYINEVLERİ TARAFINDAN YAYIMLANAN KİTAP BÖLÜMÜ

--

TANINMIŞ ULUSLARARASI YAYINEVLERİ TARAFINDAN YAYIMLANAN KİTAP

1. *Arife Atay*, Matematiğin Derinliklerinde Topolojinin Gizemi İKSAD Yayınevi, Basım sayısı:1, Sayfa sayısı:75, ISBN:978-625-367-380-2,

TANINMIŞ ULUSLARARASI YAYINEVLERİ TARAFINDAN YAYIMLANAN KİTAP BÖLÜMÜ

1. *Pakize Taylan*, Operations Research New Paradigms and Emerging Applications:Kernel Based C-Bridge Estimator for Partially Nonlinear Model, (ISBN9781003324508), 2023.
2. *S.Öykü Yurttaş* [A recipe for the dilatation of families of pseudo-Anosov braids](#), Essays in Geometry, dedicated to Norbert A'Campo" (A. Papadopoulos, ed.), European Mathematical Society Press, Berlin, 2023, 111-126.

PROJE BİLGİLERİ

| Bilimsel Araştırma Proje Sayısı - | | | | | |
|-----------------------------------|-----------------------------|--------------------------|--------|-----------------------------|------------------|
| PROJELER | 2023 | | | | |
| | Önceki Yılda Devreden Proje | Yıl İçinde Eklenen Proje | Toplam | Yıl İçinde Tamamlanan Proje | Toplam Ödenek TL |
| DPT | | | | | |
| TÜBİTAK | | | | | |
| A.B. | | | | | |
| BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ | | | | | |
| DİĞER | | | | | |
| TOPLAM | | | | | |

VERDİĞİ DERSLER

PROF.DR.HATUN ÖZLEM GÜNEY

2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ

| Dersin Kodu | DersinAdı | T U K | Fakülte/Enstitü |
|-------------|-------------------------------------|-------|-------------------------|
| MAT1508 | Kalkülüs II | 3 2 4 | Fen Fakültesi |
| MAT1502 | Matematiksel Düşünme | 2 0 2 | Fen Fakültesi |
| MAT508 | Analiz II | 3 2 4 | Fen Fakültesi |
| MAT 102 | Matematik II | 3 0 3 | Mühendislik Fakültesi |
| FBE1001 | Bilimsel Araştırma Yönt.Yayın Etiği | 3 0 3 | Fen Bilimleri Enstitüsü |
| 5041002 | Uzmanlık Alan Dersi | 3 0 3 | Fen Bilimleri Enstitüsü |
| 6041002 | Uzmanlık Alan Dersi | 3 0 3 | Fen Bilimleri Enstitüsü |

2023-2024 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ

| Dersin Kodu | DersinAdı | T U K | Fakülte/Enstitü |
|-------------|---------------------------------------|-------|-------------------------|
| MAT1507 | Kalkülüs I | 3 2 4 | Fen Fakültesi |
| MAT502 | Matematiksel Düşünme | 2 0 2 | Fen Fakültesi |
| MAT507 | Analiz I | 3 2 4 | Fen Fakültesi |
| MAT 101 | Matematik I | 3 0 3 | Mühendislik Fakültesi |
| 6041523 | Geometrik Fonksiyonlar Teorisi I | 3 0 3 | Fen Bilimleri Enstitüsü |
| 6041513 | Yalınkat Fonk.Teo.Bazı Özel Konular I | 3 0 3 | Fen Bilimleri Enstitüsü |
| 5041001 | Uzmanlık Alan Dersi | 3 0 3 | Fen Bilimleri Enstitüsü |
| 6041001 | Uzmanlık Alan Dersi | 3 0 3 | Fen Bilimleri Enstitüsü |

PROF.DR.SEDAT İLHAN

2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ

| Dersin Kodu | DersinAdı | T U K | Fakülte/Enstitü |
|-------------|---------------------|-------|-------------------------|
| MAT 1504 | Soyut Matematik II | 303 | Fen Fakültesi |
| MAT 826 | Soyut Cebir | 404 | Fen Fakültesi |
| 5041570 | Değişmeli Monoidler | 303 | Fen Bilimleri Enstitüsü |
| 5041524 | Soyut Cebir II | 303 | Fen Bilimleri Enstitüsü |

2023-2024 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ

| Dersin Kodu | DersinAdı | T U K | Fakülte/Enstitü |
|-------------|----------------------|-------|-------------------------|
| MAT 1503 | Soyut Matematik I | 303 | Fen Fakültesi |
| MAT 813 | Halkalar ve İdealler | 303 | Fen Fakültesi |
| MAT825 | Sayılar Kuramı | 404 | Fen Fakültesi |
| 5041523 | Soyut Cebir I | 303 | Fen Bilimleri Enstitüsü |

PROF.DR.NECAT POLAT

2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ

| Dersin Kodu | DersinAdı | T U K | Fakülte/Enstitü |
|-------------|---|-------|-------------------------|
| MAT608 | Diferansiyel Denklemler II | 3 2 4 | Fen Fakültesi |
| MAT702 | Kismi Diferansiyel Denklemler II | 3 0 3 | Fen Fakültesi |
| 5041510 | Kismi Diferansiyel Denklemler Kurami | 3 0 3 | Fen Bilimleri Enstitüsü |
| 5041532 | Doğrusal Olmayan Kismi Diferansiyel Denklemler II | 3 0 3 | Fen Bilimleri Enstitüsü |
| 5041002 | Uzmanlik Alan Dersi | 3 0 3 | Fen Bilimleri Enstitüsü |
| 6041002 | Uzmanlik Alan Dersi | 3 0 3 | Fen Bilimleri Enstitüsü |

2023-2024 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ

| Dersin Kodu | DersinAdı | T U K | Fakülte/Enstitü |
|-------------|---|-------|-------------------------|
| MAT2607 | Diferansiyel Denklemler I | 3 2 4 | Fen Fakültesi |
| MAT701 | Kismi Diferansiyel Denklemler I | 3 0 3 | Fen Fakültesi |
| 5041509 | Diferansiyel Denklemler Kurami | 3 0 3 | Fen Bilimleri Enstitüsü |
| 5041551 | Kismi Diferansiyel Denklemler, Yön Ve Uyg | 3 0 3 | Fen Bilimleri Enstitüsü |
| 5041001 | Uzmanlik Alan Dersi | 3 0 3 | Fen Bilimleri Enstitüsü |
| 6041001 | Uzmanlik Alan Dersi | 3 0 3 | Fen Bilimleri Enstitüsü |

PROF.DR.SEVTAP SÜMER EKER

2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ

| Dersin Kodu | DersinAdı | T U K | Fakülte/Enstitü |
|-------------|--|-------|-------------------------|
| MAT704 | Karmaşık Fonksiyonlar Kuramı II | 4 0 4 | Fen Fakültesi |
| MAT 818 | Bazı Uygulamalı Alanlarda Matematik II | 3 0 3 | Fen Fakültesi |
| 5041516 | Karmaşık Fonksiyonlar Kuramı II | 3 0 3 | Fen Bilimleri Enstitüsü |
| 5041530 | Yalınkat Fonksiyonlar II | 3 0 3 | Fen Bilimleri Enstitüsü |
| 5041002 | Uzmanlık Alan Dersi | 3 0 3 | Fen Bilimleri Enstitüsü |
| 6041002 | Uzmanlık Alan Dersi | 3 0 3 | Fen Bilimleri Enstitüsü |

2023-2024 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ

| Dersin Kodu | DersinAdı | T U K | Fakülte/Enstitü |
|-------------|---------------------------------------|-------|-------------------------|
| MAT 703 | Karmaşık Fonksiyonlar Kuramı I | 4 0 4 | Fen Fakültesi |
| MAT 817 | Bazı Uygulamalı Alanlarda Matematik I | 3 0 3 | Fen Fakültesi |
| MAT 827 | Fonksiyonel Analiz I | 3 0 3 | Fen Fakültesi |
| 5041515 | Karmaşık Fonksiyonlar Kuramı I | 3 0 3 | Fen Bilimleri Enstitüsü |
| 5041529 | Yalınkat Fonksiyonlar I | 3 0 3 | Fen Bilimleri Enstitüsü |
| 5041001 | Uzmanlık Alan Dersi | 3 0 3 | Fen Bilimleri Enstitüsü |
| 6041001 | Uzmanlık Alan Dersi | 3 0 3 | Fen Bilimleri Enstitüsü |

PROF.DR.BİLAL ÇEKİÇ

2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ

| Dersin Kodu | DersinAdı | T U K | Fakülte/Enstitü |
|-------------|---------------------------------|-------|-------------------------|
| Mat 604 | İleri Analiz II | 3 2 4 | Fen Fakültesi |
| Mat 706 | Lebesgue Ölç.ve İnt. Kuramı | 3 0 3 | Fen Fakültesi |
| 5041520 | Matematik Analizin Temelleri II | 3 0 3 | Fen Bilimleri Enstitüsü |
| 5041002 | Uzmanlık Alan Dersi | 3 0 3 | Fen Bilimleri Enstitüsü |

2023-2024 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ

| Dersin Kodu | DersinAdı | T U K | Fakülte/Enstitü |
|-------------|--------------------------------|-------|-------------------------|
| Mat 603 | İleri Analiz I | 3 2 4 | Fen Fakültesi |
| Mat 2603 | Analiz I | 3 2 4 | Fen Fakültesi |
| Mat 705 | Gerçel Analiz | 3 0 3 | Fen Fakültesi |
| 5041519 | Matematik Analizin Temelleri I | 3 0 3 | Fen Bilimleri Enstitüsü |
| 5041525 | Temel Fonksiyonel Analiz | 3 0 3 | Fen Bilimleri Enstitüsü |

PROF.DR.PAKİZE TAYLAN

2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ

| Dersin Kodu | DersinAdı | T U K | Fakülte/Enstitü |
|-------------|-------------------------|-------|------------------|
| Mat602 | İstatistik | 324 | Fen Fakültesi |
| Mat708 | Matematiksel İstatistik | 303 | Fen Fakültesi |
| BZM102 | Temel Matematik | 202 | Ziraat Fakültesi |
| TMT102 | Mühendislik Matematiği | 303 | Ziraat Fakültesi |

2023-2024 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ

| Dersin Kodu | DersinAdı | T U K | Fakülte/Enstitü |
|-------------|----------------------------|-------|-----------------------|
| Mat2601 | Olasılık | 324 | Fen Fakültesi |
| INS101 | Mühendisler İçin Matematik | 324 | Mühendislik Fakültesi |

DOÇ.DR.ÖMER ORUÇ

2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ

| Dersin Kodu | DersinAdı | T U K | Fakülte/Enstitü |
|-------------|--|-------|-----------------------|
| INS102 | Mühendisler İçin Matematik II | 3 0 2 | Mühendislik Fakültesi |
| MAT718 | Sayısal Analiz II | 3 0 3 | Fen Fakültesi |
| MAT824 | Uygulamalı Matematik II | 2 2 3 | Fen Fakültesi |
| 5041002 | Uzmanlık Alan Dersi | 3 0 3 | Fen Bilimleri Ens. |
| 5041522 | Sayısal Analiz II | 3 0 3 | Fen Bilimleri Ens. |
| 5041590 | Adi Diferansiyel Denklemler İçin Nümerik Yöntemler II | 3 0 3 | Fen Bilimleri Ens. |

2023-2024 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ

| Dersin Kodu | DersinAdı | T U K | Fakülte/Enstitü |
|-------------|---|-------|-----------------------|
| FRM009 | Öğretmenlik Uygulaması | 1 8 | SEÇMELİ DERS HAVUZU |
| FRM009 | Öğretmenlik Uygulaması | 1 8 | SEÇMELİ DERS HAVUZU |
| INS 203 | Diferansiyel Denklemler | 4 0 4 | Mühendislik Fakültesi |
| MAT203 | Mühendislik Matematiği | 4 0 4 | Mühendislik Fakültesi |
| MAT717 | Sayısal Analiz I | 3 0 3 | Fen Fakültesi |
| MAT823 | Uygulamalı Matematik I | 2 2 3 | Fen Fakültesi |
| 5041001 | Uzmanlık Alan Dersi | 3 0 3 | Fen Bilimleri Ens. |
| 5041521 | Sayısal Analiz I | 3 0 3 | Fen Bilimleri Ens. |
| 5041585 | Adi Diferansiyel Denklemler İçin Nümerik Yöntemler I | 3 0 3 | Fen Bilimleri Ens. |

DOÇ.DR.SAADET ÖYKÜ YURTTAŞ

2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ

| Dersin Kodu | DersinAdı | T U K | Fakülte/Enstitü |
|-------------|-----------|-------|-----------------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

2023-2024 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ

| Dersin Kodu | DersinAdı | T U K | Fakülte/Enstitü |
|-------------|----------------------|-------|-----------------|
| MAT 562 | Matematik II (Fizik) | 4+0 | Fen Fakültesi |
| MAT564 | Matematik II | 2+0 | Fen Fakültesi |
| MAT 562 | Matematik II(Kimya) | 4+0 | Fen Fakültesi |

DR.ÖĞR.ÜYESİ ABDULLAH BAYKAL

2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ

| Dersin Kodu | DersinAdı | T U K | Fakülte/Enstitü |
|-------------|-------------------------------|-------|-----------------|
| MBG108 | Bilgisayar II | 021 | Fen Fakültesi |
| KİM608 | Bilgisayara Giriş II | 021 | Fen Fakültesi |
| MAT510 | Temel Bilgi Teknolojileri | 202 | Fen Fakültesi |
| MBG406 | Moleküler Biyolojide Bil.Kul. | 021 | Fen Fakültesi |
| 5041518 | Latex | 303 | Fen Bil.Ens. |
| 5041534 | Sayısal Yön.ve MATLAB | 303 | Fen Bil.Ens. |

2023-2024 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ

| Dersin Kodu | DersinAdı | T U K | Fakülte/Enstitü |
|-------------|----------------------------|-------|-----------------|
| ECZ0105 | Bilgisayar Ve Uygulamaları | 202 | Eczacılık Fak. |
| KİM 607 | Bilgisayara Giriş I | 021 | Fen Fakültesi |
| MAT715 | C Programlama | 303 | Fen Fakültesi |
| MAT719 | Matlab Yazılımı | 303 | Fen Fakültesi |
| MAT821 | Latex | 303 | Fen Fakültesi |
| MBG 107 | Bilgisayar I | 021 | Fen Fakültesi |
| 5041513 | İnternet Programlama I | 303 | Fen Bil.Ens. |
| 5041517 | Veri Madenciliği | 303 | Fen Bil.Ens. |
| BIY1503 | Bilgisayar | 202 | Fen Fak. |

DR.ÖĞR.ÜYESİ ARİFE ATAY

2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ

| Dersin Kodu | DersinAdı | T U K | Fakülte/Enstitü |
|-------------|----------------------------|-------|-------------------------|
| MAT610 | Metrik Uzaylar | 303 | Fen Fakültesi |
| 5041506 | Topolojik Gruplar | 303 | Fen Bilimleri Enstitüsü |
| 5041588 | İdeal Topolojik Uzaylar II | 303 | Fen Bilimleri Enstitüsü |
| 5041002 | Uzmanlık Alan Dersi | 303 | Fen Bilimleri Enstitüsü |
| 6041002 | Uzmanlık Alan Dersi | 303 | Fen Bilimleri Enstitüsü |

2023-2024 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ

| Dersin Kodu | DersinAdı | T U K | Fakülte/Enstitü |
|-------------|--|-------|-------------------------|
| ECZ0107 | Matematik | 202 | Eczacılık Fakültesi |
| MAT 563 | Matematik I | 202 | Fen Fakültesi |
| MAT1501 | Matematiğin Temelleri | 303 | Fen Fakültesi |
| MAT2609 | Metrik Ve Topolojik Uzayları I | 303 | Fen Fakültesi |
| MAT707 | Genel Topoloji | 303 | Fen Fakültesi |
| 6041547 | Fuzzy Topolojisi I | 303 | Fen Bilimleri Enstitüsü |
| 6041549 | Soft Kümeler ve Soft Topolojik Yapılar | 303 | Fen Bilimleri Enstitüsü |
| 6041001 | Uzmanlık Alan Dersi | 303 | Fen Bilimleri Enstitüsü |

DR.ÖĞR.ÜYESİ ALEV DÜLGER

2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ

| Dersin Kodu | DersinAdı | T U K | Fakülte/Enstitü |
|-------------|--------------|-------|------------------------------|
| INS 104 | Lineer Cebir | 2 2 3 | Mühendislik Fakültesi |
| EEZ104 | Lineer Cebir | 3 0 3 | Mühendislik Fakültesi |
| MAK120 | Lineer Cebir | 2 0 2 | Mühendislik Fakültesi |
| SHY102 | Matematik-II | 4 0 4 | Sivil Havacılık Yüksek Okulu |

2023-2024 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ

| Dersin Kodu | DersinAdı | T U K | Fakülte/Enstitü |
|-------------|---------------------------------|-------|------------------------------|
| MAT2605 | Lineer Cebir I | 4 0 4 | Fen Fakültesi |
| SHY101 | Matematik I | 4 0 4 | Sivil Havacılık Yüksek Okulu |
| MAT 1563 | Matematik I | 2 0 2 | Fen Fakültesi |
| FRM009 | Öğretmenlik Uygulaması (1.Grup) | 1 8 5 | Seçmeli Ders Havuzu |
| FRM009 | Öğretmenlik Uygulaması (2.Grup) | 1 8 5 | Seçmeli Ders Havuzu |

DR.ÖĞR.ÜYESİ MURAT POLAT

2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ

| Dersin Kodu | DersinAdı | T U K | Fakülte/Enstitü |
|-------------|--------------------------|-------|------------------|
| INS 112 | Analitik Geometri | 402 | Mühendislik Fak. |
| MAT1506 | Analitik Geometri İi | 223 | Fen Fakültesi |
| MAT716 | Diferansiyel Geometri | 303 | Fen Fakültesi |
| 5041584 | Yari-Riemann Geometri İi | 303 | Fen Bil.Enst. |
| 5041002 | Uzmanlık Alan Dersi | 300 | Fen Bil.Enst. |

2023-2024 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ

| Dersin Kodu | DersinAdı | T U K | Fakülte/Enstitü |
|-------------|----------------------------|-------|---------------------|
| BES105 | Matematik | 202 | Atatürk S.B.F. |
| FRM 009 | Öğretmenlik Uygulaması | 185 | Seçmeli Ders Havuzu |
| MAT561 | Matematik I | 404 | Fen Fak. Kimya Böl. |
| MAT561 | Matematik I | 404 | Fen Fak. Fizik Böl. |
| MAT 1505 | Analitik Geometri I | 223 | Fen Fakültesi |
| MAT 815 | Dönüşümler Ve Geometrilere | 303 | Fen Fakültesi |
| 5041001 | Uzmanlık Alan Dersi | 300 | Fen Bil.Enst. |
| 5041573 | Yari-Riemann Geometri I | 303 | Fen Bil. Enst. |
| 5041587 | Tensör Geometri | 303 | Fen Bil.Enst. |

ÖĞR.GÖR.HACER YILDIRIR

2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ

| Dersin Kodu | DersinAdı | T U K | Fakülte/Enstitü |
|-------------|--------------------|-------|------------------|
| BMDZ 102 | Matematik II | 4 0 4 | Mühendislik Fak. |
| BZM 102 | Temel Matematik II | 2 0 2 | Ziraat Fak. |
| BZM 102 | Temel Matematik II | 2 0 2 | Ziraat Fak. |
| BZM 102 | Temel Matematik 2 | 2 0 2 | Ziraat Fak. |

2023-2024 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ

| Dersin Kodu | DersinAdı | T U K | Fakülte/Enstitü |
|-------------|-------------------------|-------|------------------|
| BMDZ 201 | Mühendislik Matematği | 2 2 3 | Mühendislik Fak. |
| BZM 107 | Temel Matematik I | 2 0 2 | Ziraat Fak. |
| BZM 107 | Temel Matematik I | 2 0 2 | Ziraat Fak. |
| BZM 107 | Temel Matematik I | 2 0 2 | Ziraat Fak. |
| BZM 107 | Temel Matematik I | 2 0 2 | Ziraat Fak. |
| TB 107 | Temel Matematik | 2 0 2 | Ziraat Fak. |
| TMT 101 | Mühendislik Matematği I | 3 0 3 | Ziraat Fak. |
| ZTU 107 | Temel Matematik I | 2 0 2 | Ziraat Fak. |

