

MATEMATİK BÖLÜMÜ

2022 YILI FAALİYET RAPORU

01.01.2022-31.12.2022

B- Performans Bilgileri

1- Faaliyet ve Proje Bilgileri

1.1. Faaliyet Bilgileri

FAALİYET TÜRÜ	SAYISI
Sempozyum ve Kongre	
Konferans	1
Panel	
Seminer	1
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	33
Ulusal Makale	-
Uluslararası Bildiri	26
Ulusal Bildiri	-
Kitap Bölümü	1

MAKALE

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

1. H. Özlem Güney, D. Breaz, and S. Owa, A New Operator for Meromorphic Functions, Mathematics, vol. 10, no. 12, pp. 1–13, Jun. 2022. (SCI-EXP)
2. H. Özlem Güney, G. I. Oros, and S. Owa, An Application of Salagean Operator Concerning Starlike Functions , Axioms, vol. 2022, no. 11, pp. 1–10, Jan. 2022. (SCI-EXP)
3. H. Özlem Güney and S. Owa, New extension of Alexander and Libera Integral Operators, Turkish Journal of Mathematics, vol. 46, pp. 225–241, Jan. 2022. (SCI-EXP)
4. H. İ. Karakaş, S. İlhan, And M. Süer, Arf numerical semigroups with multiplicity 11 and 13, Turkish Journal of Mathematics, vol. 46, pp. 1446–1458, Mar. 2022. (SCI-EXP)
5. S. Sümer Eker, Sadettin Ece, Geometric Properties of Normalized Rabotnov Function, Hacet. J. Math. Stat. 2022, Volume 51, Issue 5, 1248 – 1259 (SCI-E)
6. S. Sümer Eker And Sadettin Ece, Geometric Properties of the Miller-Ross Functions. Iran J Sci Technol Trans Sci (2022). (SCI-E)
7. Yilmaz Gündüzalp and Murat Polat. Some inequalities of anti-invariant Riemannian submersions in complex space forms. Miskolc Mathematical Notes 23.2 (2022): 703-714. (SCI-E)
8. Yilmaz Gündüzalp and Murat Polat. Chen Ricci inequalities in slant submersions for complex space forms Filomat 36(6) (2022). (SCI-E)
9. S. Öykü Yurttaş, Curves on Non-Orientable Surfaces and Crosscap Transpositions, Mathematics 2022, 10(9), 1476, 1-33 (SCI-E)
10. Alev Meral Dülger, Multiple Curves on Punctured Orientable Surfaces, FILOMAT, Vol 36, No 20 (2022) (SCI-E).
11. Alev Meral Dülger, Geometric Intersection Numbers between Multiple and Elementary Curves on Punctured Torus, Filomat, Vol 36, No 20 (2022) (SCI-E).
12. S. Sümer Eker, B.Şeker, B.Çekiç, and M Acu, (2022). Sharp Bounds for the Second Hankel Determinant of Logarithmic Coefficients for Strongly Starlike and Strongly Convex Functions. Axioms, 11(8), 369.(SCI-E)

13. Ö. Oruç, (2022). An accurate computational method for two-dimensional (2D) fractional Rayleigh-Stokes problem for a heated generalized second grade fluid via linear barycentric interpolation method. *Computers & Mathematics with Applications*, 118, 120-131 (SCI).
14. Ö. Oruç, (2022). Numerical simulation of two-dimensional and three-dimensional generalized Klein–Gordon–Zakharov equations with power law nonlinearity via a meshless collocation method based on barycentric rational interpolation. *Numerical Methods for Partial Differential Equations*, 38 (4), 1068-1089 (SCI-E).
15. Ö. Oruç, (2022). A strong-form local meshless approach based on radial basis function-finite difference (RBF-FD) method for solving multi-dimensional coupled damped Schrödinger system appearing in Bose–Einstein condensates. *Communications in Nonlinear Science and Numerical Simulation*, 104, 106042 (SCI)
16. G. E. Köse, Ö. Oruç, and A. Esen, (2022). An application of Chebyshev wavelet method for the nonlinear time fractional Schrödinger equation. *Mathematical Methods in the Applied Sciences*, 45 (11) 6635-6649 (SCI-E).
17. F. Bulut, Ö. Oruç, and A. Esen, (2022). Higher order Haar wavelet method integrated with strang splitting for solving regularized long wave equation. *Mathematics and Computers in Simulation*, 197, 277-290 (SCI).
18. S.Öykü Yurttaş, Moves on curves on nonorientable surfaces, *Rocky Mountain Journal of Mathematics*, 52(6), 2022. (SCI)
19. B. Şeker, S. Sümer Eker, and B. Cekic, (2022). On Subclasses of Analytic Functions Associated with Miller-Ross-Type Poisson Distribution Series. *Sahand Communications in Mathematical Analysis*, 19(4), 69-79. (E-SCI)
20. B. Şeker, S. Sümer Eker, and B. Cekic, (2022). Certain Subclasses of Analytic Functions Associated with Miller-Ross-Type Poisson Distribution Series. *Honam Mathematical Journal*, 44(4), 504-512. (E-SCI)
21. Sadettin Ece and S. Sümer Eker, Characterizations for Certain Subclasses of Starlike and Convex Functions Associated with Generalized Dini Functions, *Afrika Matematika* 33:10 (2022) (E-SCI)
22. H. Özlem Güney, M. Acu, and S. Owa, “New classes of certain analytic functions,” *International Journal of Nonlinear Analysis and Applications (IJNAA)*, vol. 13, no. 2, pp. 2087–2094, Jul. 2022. (E-SCI)

23. H. Özlem Güney and S. Owa, Generalizations Of The Alexander Integral Operator For Analytic Multivalent Functions, *Jordan Journal of Mathematics and Statistics (JJMS)*, vol. 15, no. 4, pp. 871–894, Dec. 2022. (E-SCI)
24. H. Özlem Güney and B. Yıldızhan, Certain subclasses of spirallike univalent functions related with generalized distribution series, *Afrika Matematika*, vol. 33, no. 16, pp. 1–7, Jan. 2022. (E-SCI)
25. A. K. Wanas and H. Özlem Güney, Coefficient Bounds and Fekete-Szegő Inequality for a New Family of Bi-Univalent Functions Defined by Horadam Polynomials, *Afrika Matematika*, vol. 33, no. 77, pp. 1–9, Jul. 2022. (E-SCI)
26. H. Özlem Güney and S. Owa, On strongly Ozaki lambda-pseudo bi-close-to-convex functions, *Journal of Mathematical Extension(JME)*, vol. 16, no. 9, pp. 1–18, Jan. 2022. (E-SCI)

Uluslararası hakemli dergi

1. H. Özlem Güney, D. Breaz, and S. Owa, On a conjecture for subclasses of analytic and p-valent functions, *Int. J. Open Problems Compt. Math.*, Vol. 15, No. 2, June 2022
2. W. G. Atshan, R. A. Hiress, and H. Özlem Güney, Coefficient estimates for some subclasses of m-fold symmetric bi-univalent functions, *Romanian Journal of Mathematics and Computer Science*, vol. 12, no. 1, pp. 1–9, Jan. 2022.
3. G. Murugusundaramoorthy, H. Özlem Güney and K. Vijaya, Coefficients bounds for certain subclasses of bi-prestarlike functions associated with the Gegenbauer polynomial, *Advanced Studies in Contemporary Mathematics (ASCM)*, vol. 32, no. 1, pp. 5–15, Jan. 2022.
4. E. Yavuz, H. Özlem Güney, and S. Owa, Generalizations of Libera integral operator for analytic functions, *Annals of West University of Timisoara - Mathematics and Computer Science*, vol. 58, no. 1, pp. 39–55, Jun. 2022.
5. A. Çelik, M. S. Alakuş, and S. İlhan, About some numerical semigroups with embedding dimension three, *Al-Qadisiyah Journal of Pure Sciences*, vol. 27, no. 1, pp. 82–90, Mar. 2022.

6. M. Süer and S. İlhan , Telescopic Numerical Semigroups With Multiplicity Ten And Embedding Dimension Three, *Journal of Universal Mathematics*, vol. 5, no. 2, pp. 139-148, Jul. 2022
7. S. Alakus, S. İlhan On The Type Sequences Of Some Numerical Semigroups With Multiplicity P Prime Number M. *Acta Universitatis Apulensis* No. 70/2022 pp. 37-46 .

Ulusal Hakemli Dergi

-

BİLDİRİ

Uluslararası Poster Bildiri

-

Uluslararası Sözlü Bildiri

1. H.Özlem Güney, Fekete-Szegő Problem For A Certain Subclass Of Analytic Functions Associated With Generalized Telephone Numbers, Selcuk 7th International Conference On Applied Sciences December 10-11, 2022 Konya **(Tam Metin)**
2. H.Özlem Güney, A New Subclass Of B_1 -Univalent Functions Connected With The Borel Distribution Of Mittag-Leffler Type Selcuk 7th International Conference On Applied Sciences December 10-11, 2022 Konya **(Tam Metin)**
3. H.Özlem Güney, An Application Of The Generalized Distribution For A Certain Subclass Of Univalent Functions Anadolu 11th International Conference On Applied Sciences December 29 - 30, 2022 - Diyarbakır **(Tam Metin)**
4. H.Özlem Güney, A Subordination Result For Some Subclasses Of Analytic Functions Involving The Generalized K-Mittag- 7th International Conference On Applied Sciences December 24- 25, 2022 – İzmir **(Tam Metin)**
5. H.Özlem Güney, A New Subclass Of B_1 -Univalent Functions Connected With The Miller-Ross-Type Poisson Distribution Ba Ege 7th International Conference On Applied Sciences December 24 - 25, 2022 - İzmir **(Tam Metin)**
6. H.Özlem Güney, A Subordination Result For A Certain Subclass Of Analytic Functions Defined By Gegenbauer Polynomial 3rd International Anatolian Congress On Scientific Research December 27-29, 2022 Kayseri, Türkiye **(Tam Metin)**

7. H.Özlem Güney, On Initial Coefficient Bounds For A Certain Subclass Of Bi-Univalent Functions 3rd International Anatolian Congress On Scientific Research December 27-29, 2022 Kayseri, Türkiye **(Tam Metin)**
8. Breaz Daniel, Owa Shigeyoshi, H.Özlem Güney, New Results For Analytic Functions Isım - Iswım 2022 (Özet Bildiri)
9. M.Sait Alakuş, Sedat İlhan, On Triply-Generated Numerical Semigroups With Multiplicity Nine, III. INTERNATIONAL HALICH CONGRESS, March 12-13, 2022 , 551-556, Istanbul/TURKEY **(Tam Metin)**
10. M.Sait Alakuş, Sedat İlhan, On Type Sequences Of Some Saturated Numerical Semigroups, III. INTERNATIONAL HALICH CONGRESS, March 12-13, 2022 , 685-690, Istanbul/TURKEY **(Tam Metin)**
11. Ahmet Çelik, Sedat İlhan, Some Results On Triply-Generated Telescopic Numerical Semigroups With Multiplicity 9, 13th International Conference On Engineering & Natural Sciences, held on March 19-20, 45-50, 2022 / BURDUR, TURKEY. **(Tam Metin)**
12. Ahmet Çelik, Sedat İlhan, A Note On Saturated Numerical Semigroups With Multiplicity 3, 13th International Conference On Engineering & Natural Sciences, held on March 19-20, 51-52, 2022 / BURDUR, TURKEY. **(Özet)**
13. Sedat İlhan, Some Results In Med Numerical Semigroups , VI. International Asian Congress On Contemporary Sciences, May 27-29, 2022, Van /TURKEY **(Tam Metin)**
14. Sedat İlhan, On factorization Some Saturated Numerical Semigroups , VI. International Asian Congress On Contemporary Sciences, May 27-29, 2022, Van /TURKEY **(Tam Metin)**
15. Sedat İlhan, Ahmet Çelik, On The Isole Gaps Of Some Symmetric Numerical Semigroups, 3. International Dğcle Scientific Research And Innovation Congress, 26-27 Novamber 2022,1054-1056. Diyarbakır-TÜRKİYE **(Tam Metin)**
16. Sedat İlhan, Ahmet Çelik, A Note On A Class Of Irreducible Numerical Semigroups, 3. International Dğcle Scientific Research And Innovation Congress, 26-27 Novamber 2022,1057-1060. Diyarbakır-TÜRKİYE

17. Ahmet Çelik, Sedat İlhan, Some Results On A Class Of Med Numerical Semigroups, 2.International İstanbul Congress of Multidisciplinary Sciences, 28-29 May 2022, 360-362
18. Ahmet Çelik, Sedat İlhan, A note on a class of Pseudo-Seymmetric Numerical Semigroups, 2.International İstanbul Congress of Multidisciplinary Sciences, 28-29 May 2022, 363-366.
19. Yerlikaya-Özkurt F., Taylan P.,Tez M. Spline based sparseness and smoothness for partially nonlinear model via C-fused lasso,International Conference on Trends and Perspectives in Linear Statistical Inference(**LinStat 2022**, 04. 08 July, 2022 Tomar, Portugal), 75 (Özet Bildiri/Sözlü Sunum).
20. Oruç, Ö. (2022) A Combined finite difference collocation method for Fitzhugh-Nagumo equation. *Sixth International Conference on Computational Mathematics and Engineering Sciences (CMES-2022)*, Ordu,Türkiye, (Özet Bildiri/Sözlü Sunum).
21. A.Atay and Fırat Eren A Study On Regular –Semi Soft Local Functions 4. *Hagia Sophia International Conference On Multidisciplinary Scientific Studies*, 11-13 Şubat 2022, İstanbul
22. Farah Alşibli and A.Atay, Bulanık Topolojik Uzaylar Üzerine, *Karadeniz 11. International Conference On Applied Sciences*, 17-18 Aralık 2022, Rize.
23. Hatice Taskesen and Necat Polat, Blow up of solutions for a nonlinear stochastic wave equation with a time-dependent damped term, ICAAM-2022, 31.10.2022-06.11.2022, Antalya – TÜRKİYE, pp. 123.
24. Nurhan Dünder and Necat Polat, On the Cauchy problem for a generalized two-component shallow water wave system, ICAAM-2022, 31.10.2022-06.11.2022, Antalya – TÜRKİYE, pp. 124.
25. Baykal A., Coşkun C., “Comparison of Data Mining Algorithms on Health Data”, International Congress of Engineering and Natural Sciences Studies (ICENSS2022), May 07-09 2022,Ankara
26. S.Öykü Yurttaş, Adding Multicurves On Surfaces, International E-Conference On Mathematical And Statistical Sciences: A Selcuk Meeting.

Ulusal Sözlü Bildiri

SEMINERLER

1. S. Öykü Yurttaş Curves on Non-Orientable Surfaces and Crosscap Transpositions, Columbia University.

KONFERANS

1. Ö Oruç, Haar Dalgacık Yöntemiyle Diferansiyel Denklemlerin Nümerik Çözümleri , Van Gölü Uygulamalı ve Matematik 4. Yaz okulu, 23-25 Ağustos 2022, Van, Türkiye.

SÖYLEŞİ

SERGI

TANINMIŞ ULUSAL YAYINEVLERİ TARAFINDAN YAYIMLANAN KİTAP

TANINMIŞ ULUSAL YAYINEVLERİ TARAFINDAN YAYIMLANAN KİTAP BÖLÜMÜ

TANINMIŞ ULUSLARARASI YAYINEVLERİ TARAFINDAN YAYIMLANAN KİTAP

TANINMIŞ ULUSLARARASI YAYINEVLERİ TARAFINDAN YAYIMLANAN KİTAP BÖLÜMÜ

1. S.Öykü Yurttaş, Applications Of The Dynnikov Coordinate System On The Boundary Of Teichmüller Space , Teichmüller Theory And Grothendieck-Teichmüller Theory Alm 49, Higher Education Press And International Press, Editör:LIZHEN JI, ATHANASE PAPADOPOULOS,WEIXU SU, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 20, ISBN:9787040576382.

PROJE BİLGİLERİ

Bilimsel Araştırma Proje Sayısı					
PROJELER	2021				
	Önceki Yıldan 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

2021-2022 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	T U K	Fakülte/Enstitü
MAT 508	ANALİZ II	4 2 5	FEN FAKÜLTESİ
MAT 102	MATEMATİK II	4 0 4	MÜHENDİSLİK FAK.
FBE1001	BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNT.	3 0 3	FEN BİLİMLERİ ENS
6041002	UZMANLIK ALAN DERSİ	3 0 3	FEN BİLİMLERİ ENS

2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ

Dersin Kodu	DersinAdı	T U K	Fakülte/Enstitü
MAT 503	MATEMATİKSEL DÜŞÜNME	2 0 2	FEN FAKÜLTESİ
MAT 1507	KALKÜLÜS I	4 2 5	FEN FAKÜLTESİ
MAT 101	MATEMATİK I	4 0 4	MÜHENDİSLİK FAK.
FBE1001	BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNT.	3 0 3	FEN BİLİMLERİ ENS
5041519	MATEMATİK ANALİZİN TEM.I	3 0 3	FEN BİLİMLERİ ENS
5041001	UZMANLIK ALAN DERSİ	3 0 3	FEN BİLİMLERİ ENS
6041001	UZMANLIK ALAN DERSİ	3 0 3	FEN BİLİMLERİ ENS

PROF.DR.SEDAT İLHAN

2021-2022 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	T U K	Fakülte/Enstitü
MAT 506	Doğrusal Cebir II	404	Fen Fakültesi
MAT 826	Soyut Cebir	404	Fen Fakültesi
5041524	Soyut Cebir II	303	Fen Bilimleri Enstitüsü
5041570	Değişmeli Monoidler	303	Fen Bilimleri Enstitüsü
EEZ 104	Lineer Cebir	303	Mühendislik Fakültesi
İNS 104	Lineer Cebir	303	Mühendislik Fakültesi

2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	T U K	Fakülte/Enstitü
MAT 505	Doğrusal Cebir I	404	Fen Fakültesi
MAT 825	Sayılar Kuramın	404	Fen Fakültesi
MAT 813	Halkalar ve İdealler	303	Fen Fakültesi
5041503	Yarıgruplar Kuramına Giriş	303	Fen Bilimleri Enstitüsü
6041509	p-Adic Sayılar ve Değerlendirmeler	303	Fen Bilimleri Enstitüsü

PROF.DR.NECAT POLAT

2021-2022 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	T U K	Fakülte/Enstitü
MAT608	DİFERANSİYEL DENKLEMLER II	3 2 4	FEN FAKÜLTESİ
MAT702	KISMİ DİFERANSİYEL DENKLEMLER II	3 0 3	FEN FAKÜLTESİ
6041002	UZMANLIK ALAN DERSİ	3 0 3	FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	T U K	Fakülte/Enstitü
MAT607	DİFERANSİYEL DENKLEMLER I	3 2 4	FEN FAKÜLTESİ
MAT701	KISMİ DİFERANSİYEL DENKLEMLER I	3 0 3	FEN FAKÜLTESİ
EEZ205	DİFERANSİYEL DENKLEMLER	4 0 4	MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
5041509	DİFERANSİYEL DENKLEMLER KURAMI	3 0 3	FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
5041551	KISMİ DİFERANSİYEL DENKLEMLER, YÖNTEMLER VE UYGULAMALAR	3 0 3	FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

PROF.DR.SEVTAP SÜMER EKER

2021-2022 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ

Dersin Kodu	DersinAdı	T U K	Fakülte/Enstitü
MAT 828	Fonksiyonel Analiz II	3 0 3	Fen Fakültesi
MAT 704	Karmaşık Fonksiyonlar Kuramı II	4 0 4	Fen Fakültesi
6041002	Uzmanlık Alan Dersi (Doktora)	3 0 3	Fen Bilimleri Enstitüsü

2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ

Dersin Kodu	DersinAdı	T U K	Fakülte/Enstitü
ECZ0101	Matematik	2 0 2	Eczacılık Fakültesi
MAT 827	Fonksiyonel Analiz I	3 0 3	Fen Fakültesi
MAT 703	Karmaşık Fonksiyonlar Kuramı I	4 0 4	Fen Fakültesi
5041515	Karmaşık Fonksiyonlar Kuramı I	3 0 3	Fen Bilimleri Enstitüsü
6041001	Uzmanlık Alan Dersi (Doktora)	3 0 3	Fen Bilimleri Enstitüsü
5041001	Uzmanlık Alan Dersi (Yüksek Lisans)	3 0 3	Fen Bilimleri Enstitüsü

PROF.DR.BİLAL ÇEKİÇ

2021-2022 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	T U K	Fakülte/Enstitü
MAT 604	İLERİ ANALİZ II	3 2 4	FEN FAKÜLTESİ
MAT 706	LEBESGUE ÖLÇÜM VE İNTEGRAL KURAMI	3 0 3	FEN FAKÜLTESİ
5041002	UZMANLIK ALAN DERSİ	3 0 3	FEN BİLİMLERİ ENS.

2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	T U K	Fakülte/Enstitü
MAT 603	İLERİ ANALİZ I	3 2 4	FEN FAKÜLTESİ
MAT 705	GERÇEL ANALİZ	3 0 3	FEN FAKÜLTESİ
5041525	TEMEL FONKSİYONEL ANALİZ	3 0 3	FEN BİLİMLERİ ENS.
5041001	UZMANLIK ALAN DERSİ	3 0 3	FEN BİLİMLERİ ENS.

PROF.DR.PAKİZE TAYLAN

2021-2022 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 II	202	Ziraat Fakültesi(Zootečni)
BZM102	Temel Matematik II	202	Ziraat Fakültesi(Bitki Koruma)
BZM102	Temel Matematik II	202	Ziraat Fakültesi(Tarla Bitkileri)

2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ

Dersin Kodu	DersinAdı	T U K	Fakülte/Enstitü
MAT601	Olasılık Kuramı	324	Fen Fakültesi
Mat335	Matematiksel İstatistik I	303	Fen Fakültesi
BZM107	Temel Matematik I	202	Ziraat Fakültesi(Zootečni)
BZM107	Temel Matematik I	202	Ziraat Fakültesi(Bitki Koruma)

DOÇ.DR. ÖMER ORUÇ

2021-2022 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ

Dersin Kodu	DersinAdı	T U K	Fakülte/Enstitü
MAT718	Sayısal Analiz II	3 0 3	Fen Fakültesi
MAT824	Uygulamalı Matematik II	2 2 3	Fen Fakültesi
BZM102	Temel Matematik 2	2 0 2	Ziraat Fakültesi
TMT102	Mühendislik Matematiği 2	3 0 3	Ziraat Fakültesi

2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ

Dersin Kodu	DersinAdı	T U K	Fakülte/Enstitü
MAT717	Sayısal Analiz I	3 0 3	Fen Fakültesi
MAT823	Uygulamalı Matematik I	2 2 3	Fen Fakültesi
INS-203	Diferansiyel Denklemler	4 0 4	Mühendislik Fakültesi
5041521	Sayısal Analiz I	3 0 3	Fen Bilimleri Enstitüsü
5041585	Adi Dif.Denk.Nümerik Yöntemler I	3 0 3	Fen Bilimleri Enstitüsü
5041001	Uzmanlık Alan Dersi	3 0 0	Fen Bilimleri Enstitüsü

DR.ÖĞR.ÜYESİ ABDULLAH BAYKAL

2021-2022 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ

Dersin Kodu	DersinAdı	T U K	Fakülte/Enstitü
MAT488	VERİ TABANLARI	2 0 2	Fen Fakültesi
KİM608	BİLGİSAYARA GİRİŞ II	0 2 1	Fen Fakültesi
MAT504	TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİLERİ	2 0 2	Fen Fakültesi
MBG 108	BİLGİSAYAR II	0 2 1	Fen Fakültesi
MBG 406	MOLEKÜLER BİYOLOJİDE BİLGİSAYAR KULLANIMI	0 2 1	Fen Fakültesi
5041002	UZMANLIK ALAN DERSİ	3 0 3	Fen Bilimleri Ens.
6041002	UZMANLIK ALAN DERSİ	3 0 3	Fen Bilimleri Ens.

2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ

Dersin Kodu	DersinAdı	T U K	Fakülte/Enstitü
BİY1503	BİLGİSAYAR	2 0 2	Fen Fak.
ECZ0105	BİLGİSAYAR VE UYGULAMALARI	2 0 2	Eczacılık Fak.
KİM 607	BİLGİSAYARA GİRİŞ I	0 2 1	Fen Fak.
MAT715	C PROGRAMLAMA	3 0 3	Fen Fak.
MAT719	MATLAB YAZILIMI	3 0 3	Fen Fak.
MAT821	LATeX	3 0 3	Fen Fak.
MBG 107	BİLGİSAYAR I	0 2 1	Fen Fak.
5041001	UZMANLIK ALAN DERSİ	3 0 3	Fen Bil.Ens.
5041513	İNTERNET PROGRAMLAMA I	3 0 3	Fen Bil.Ens.
5041517	VERİ MADENCİLİĞİ	3 0 3	Fen Bil.Ens.
6041001	UZMANLIK ALAN DERSİ	3 0 3	Fen Bil.Ens.

DR.ÖĞR.ÜYESİ SAADET ÖYKÜ YURTTAŞ

2021-2022 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ

Dersin Kodu	DersinAdı	T U K	Fakülte/Enstitü

2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ

Dersin Kodu	DersinAdı	T U K	Fakülte/Enstitü
MAT 561	MATEMATİK I	4+0	FEN
MAT 563	MATEMATİK I	2+0	FEN
SHY101	MATEMATİK I	4+0	SIVİL HAVACILIK YO

DR.ÖĞR.ÜYESİ ARİFE ATAY

2021-2022 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ

Dersin Kodu	DersinAdı	T U K	Fakülte/Enstitü
MAT610	Metrik Uzaylar	303	Fen Fakültesi
MAT502	Soyut Matematik	303	Fen Fakültesi
6041542	Dinamik Sistemlere Giriş	303	Fen Bilimleri Enstitüsü

2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ

Dersin Kodu	DersinAdı	T U K	Fakülte/Enstitü
MAT1501	Matematiğin Temelleri	303	Fen Fakültesi
MAT707	Genel Topoloji	303	Fen Fakültesi
5041505	Temel Topoloji	303	Fen Bilimleri Enstitüsü
6041549	Soft Kümeler ve Soft Topolojik Yapılar	303	Fen Bilimleri Enstitüsü

DR.ÖĞR.ÜYESİ MURAT POLAT

2021-2022 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ

Dersin Kodu	DersinAdı	T U K	Fakülte/Enstitü
MAT 606	ANALİTİK GEOMETRİ II	2+2	FEN FAKÜLTESİ
MAT716	DİFERANSİYEL GEOMETRİ	3+0	FEN FAKÜLTESİ
SHY 102	MATEMATİK II	4+0	SİVİL HAVACILIK YO

2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ

Dersin Kodu	DersinAdı	T U K	Fakülte/Enstitü
BES 105	MATEMATİK	2+0	ATATÜRK SAĞLIK BİLİMLER FAKÜLTESİ
MAT 1505	ANALİTİK GEOMETRİ I	4+0	FEN FAKÜLTESİ
MAT 815	DÖNÜŞÜMLER VE GEOMETRİLER	3+0	FEN FAKÜLTESİ
5041001	UZMANLIK ALAN DERSİ	3+0	FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
5041573	YARI-RİEMANNIAN GEOMETRİ I	3+0	FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ