

ÖZGEÇMİŞ

SOYADI, ADI : Kuzucuoğlu, Mahmut
DOĞUM TARİHİ ve YERİ : 15. 11. 1958, Denizli, Türkiye
ADRES : ODTÜ Matematik Bölümü 06800 Ankara
E-ADRES : matmah@metu.edu.tr
TELEFON : 0 (312) 210 53 93
CEP TELEFONU :

1. EĞİTİM

LİSE : Denizli Lisesi, (1976)
ÜNİVERSİTE : Matematik Bölümü, ODTÜ (1981)
YÜKSEK LİSANS : Matematik Bölümü, ODTÜ (1984) ve Toledo Üniversitesi,
USA (1985)
DOKTORA : Matematik, Victoria Üniversitesi, Manchester,
(1987, Brian Hartley).

2. AKADEMİK GÖREVLER

ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ : 27.10.1981 – 09.1983 ODTÜ, Matematik Bölümü
1984-1985 Toledo Üniversitesi, USA Matematik Bölümü
ÖĞRETİM GÖREVLİSİ : 07.04.1988 – 26.10.1988 ODTÜ, Matematik Bölümü
YARDIMCI DOÇENT : 26.10.1988 – 21.10.1993 ODTÜ, Matematik
Bölümü
DOÇENT : 21.10.1993 – 06.07.1999 ODTÜ, Matematik Bölümü
PROFESÖR : 06.07.1999 - ODTÜ, Matematik Bölümü

3. İDARİ GÖREVLER VE SÜRELERİ

BÖLÜM BAŞKAN YARDIMCISI : 21. 3. 1996-21.6.1996 (3 ay).
DİĞER :

- Matematik Vakfı Yönetim Kurulu Üyeliği 1996- 1999
- TUBITAK Temel Bilimler
- Fakülte İnsan Kaynakları Komitesi 18.02.2010 – 28.03.2012
- BAP Komisyonu Fen ve Edebiyat Fakültesi Temsilcisi
02.09.2015 -

4. ÜNİVERSİTE DIŞI GÖREVLER

- Araştırmacı, Manchester Üniversitesi 1985-1987, 2,5 yıl.
- Araştırma Görevlisi Toledo Üniversitesi 1985, 1 yıl.
- Araştırmacı, Krasnoyarsk State Academy of Architecture and Civil Eng.
Üniversitesi (Rusya). 3 ay, 1998

- Oberwolfach Mathematische Institute Research in Pairs (RIP), 2003, 3 hafta,
- Freiburg Institute for Advanced Studies 28-September-28 October, 2012, 1 month.
- Dipartimento di Matematica e Applicazioni, Napoli Federico II Üniversitesi, 28.04.2015 – 18.05.2015, 3 hafta.
- University of Freiburg, Mathematisches Institut, 11-23 Eylül, 2017, 2 hafta.

5. AKADEMİK İLGİ ALANLARI

- Group Theory
- Locally finite groups
- Centralizers of Elements in Simple Groups
- Existentially Closed Groups
- Direct Limit of Symmetric Groups

6. BURSLAR ve ÖDÜLLER

- Araştırma Görevliliği (USA, Toledo Üniversitesi), 1985
- Honorary research fellow of Manchester University, (1993).
- Research studentship and ORS (Overseas research students award) Manchester Üniversitesi.
- Fulbright bursu (1981).
- Royal Society, İngiltere, (1993).
- TÜBİTAK (ESEP) Scientific Exchange Program (1993).
- TÜBİTAK (ESEP) Scientific Exchange Program (1998).
- ODTÜ Performans ödülü (2011, 2014).

7. EDİTÖRLÜKLER

- International Journal of Group Theory 20.04.2011-present
- İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi Matematik, Fizik ve Astronomi Dergisi, Yeni Serisi
- Turkish Journal of Mathematics 22.01.2009 – 02.03.2015.

Reviewing:

- Reviewer of Mathematical Reviews
- C. Koç Basic Linear Algebra Book, 2011- 2016

8. HAKEMLİKLER

- Journal of Algebra
- Communications in Algebra

- Turkish Journal of Mathematics
- Rendiconti Seminario Mat. Padova
- Commun. Fac. Sci. Univ. Ank. Sér. A1 Math. Stat.
- Gazi University Journal of Science
- Journal of Siberian Federal University
- Acta Mathematica
- International Journal of Group Theory
- Bulletin of the Iranian Mathematical Society

9. ÜYELİKLER

- Türk Matematik Derneği
- Amerikan Matematik Derneği

10. YAYINLAR

Doktora Tezi

Barely transitive permutation groups, Manchester university, 1987, (Supervisor: Prof. B. Hartley).

Research Articles / Refereed Conference Proceedings

1. M. Kuzucuoğlu, R. E. Phillips. Locally Finite Minimal non-FC-Groups, Mathematical Proc. Cambridge Phil.Soc. (1989), 105, 417-420.
<https://doi.org/10.1017/S030500410007777X>
2. B. Hartley, M. Kuzucuoğlu, Centralizers of Elements in Locally Finite Simple Groups, Proc. London Math.Soc. (3) 62 (1991) 301-324.
DOI: 10.1112/plms/s3-62.2.301
3. M. Kuzucuoğlu, Barely Transitive Permutation Groups.Arch.Math.Vol. 55 521-532 (1990).
doi.org/10.1007/BF01191686
4. M. Kuzucuoğlu, A note on Barely Transitive Permutation Groups Satisfying min-2 Rendiconti del Seminario Matematico Vol 90, 9-15; (1993).
5. M. Kuzucuoğlu, Centralizers of Semisimple Subgroups in Locally Finite Simple Groups, Rendiconti del Seminario Matematico 92, 79-90 (1994).
6. M. Kuzucuoğlu, Centralizers of Abelian Subgroups in Locally Finite Simple Groups, Proc.Edinburg Math.Soc. 40, 217-225 (1997).
<https://doi.org/10.1017/S001309150002366X>
7. B. Hartley, M. Kuzucuoğlu, Non-simplicity of Locally Finite Barely Transitive Groups, Proc. Edinburg. Math. Soc. 40 483-490 (1997)
<https://doi.org/10.1017/S0013091500023968>
8. M. Kuzucuoğlu, A. Zalesskii, Hall Universal Group as a Direct Limit of Algebraic Groups, J.Algebra. 192, 55-60 (1997).
doi.org/10.1006/jabr.1996.6982

9. V. V. Belyaev, M. Kuzucuoğlu, Barely Transitive and Heineken Mohamed Groups, *J. London Math Soc. (2)* 55, 261-263, (1997).
DOI: 10.1112/S0024610797004870
10. M. Kuzucuoğlu, Locally Finite Barely Transitive Permutation Groups with Almost Nilpotent Point Stabilizers, *Turkish J. Mathematics* 21, 73-75, (1997).
11. V. V. Belyaev, M. Kuzucuoğlu, E. Seçkin, Totally Inert Groups, *Rendiconti del Seminario Matematico*, Vol 102, 151--156 (1999).
12. M. Kuzucuoğlu, P. Shumyatsky, On Locally Finiteness of Periodic Residually Finite Groups, *Proc. Edinburg Mathematical Soc.* 45 717-721, (2002).
doi:10.1017/S0013091501000311
13. Belyaev, V. V, Kuzucuoğlu, M., Locally Finite Barely Transitive group, *Algebra Logic*, 42, no. 3, 147 — 152, (2003).
doi.org/10.1023/A:1023946008218
14. M. Kuzucuoğlu, On Torsion-Free Barely Transitive Groups, *Turkish J. Mathematics* 24, 273-276, (2000).
15. M. Kuzucuoğlu, P. Shumyatsky, Involutions in Locally Finite Groups, *J. London Math. Soc. (2)* 69, no. 2, 306—316, (2004).
DOI: 10.1112/S0024610703005015
16. A. Berkman, M. Kuzucuoğlu, E. Ozyurt, On Groups with the Weak Wide Commensurable Property, *Turkish J. Math.* 29 no. 4, 403—412, (2005).
17. M. Kuzucuoğlu, V. Mazurov, Finite Sylow Subgroups in Simple Locally Finite Groups of Lie type, *Siberian Math. J.* vol 46. No 4, 863--866, (2005).
DOI: 10.1007/s11202-005-0084-0.
18. M. Kuzucuoğlu, P. Shumyatsky, Centralizers of Involutions in Locally Finite Groups, *Communications in Algebra* 35:10 3253-3262 (2007).
doi.org/10.1080/00914030701410336
19. A. Berkman, M. Kuzucuoğlu, E. Ozyurt, Centralizers of Involutions in Locally Finite Simple Groups, *Rend. Sem. Padova*, 118, 189-196 (2007).
20. M. Kuzucuoğlu, Barely Transitive Groups, *Turkish J. Math.* 31; 79-94 (2007).
21. C. Betin, M. Kuzucuoğlu, Description of Barely Transitive Groups, *Communication in Algebra* 37: 1901–1907, (2009).
doi.org/10.1080/00927870802210076
22. K. Ersoy, M. Kuzucuoğlu, Centralizers of Subgroups in Simple Locally Finite Groups, *Journal of Group Theory* 15, 9-22, (2012).
doi.org/10.1515/JGT.2010.087
23. C. Betin, M. Kuzucuoğlu, Locally graded barely transitive groups, *Central European Journal of Mathematics*, 11 (7), 1188-1196, (2013). DOI: 10.2478/s11533-013-0240-x
24. M. Kuzucuoğlu, Centralizers in Simple Locally Finite Groups, *International Journal of Group Theory*, Vol 2, No 1, 1-10, (2013).
DOI: [10.22108/ijgt.2013.1521](https://doi.org/10.22108/ijgt.2013.1521)
25. Ü. B. Güven, O. H. Kegel, M. Kuzucuoğlu, Construction of Some Simple Locally Finite Groups, *J. Siberian Federal University, Mathematics and Physics*, 6(4), 437-440, (2013).

26. M. Kuzucuoğlu, A note on barely transitive groups. Translated from *Sovrem. Mat. Prilozh.*, Vol. 83, 2012.
[J. Math. Sci. \(N.Y.\) 195 \(2013\), no. 4](https://doi.org/10.1007/s10958-013-1594-0), 486. <https://doi.org/10.1007/s10958-013-1594-0>
27. O. H. Kegel, M. Kuzucuoğlu, Centralizers in Hall's Universal Group and Direct Limits of Finitary Symmetric Groups, *Note di Matematica*, 34, No 1. 105-114, (2014). <https://doi.org/10.1285/i15900932v34n1p105>
28. Ü. B. Güven, O. H. Kegel, M. Kuzucuoğlu, Centralizers of Subgroups in Direct Limits of Symmetric Groups with Strictly Diagonal Embedding, *Comm. Algebra* 43, No. 5 1920-1934, (2015).
<https://doi.org/10.1080/00927872.2013.879657>
29. O. H. Kegel, M. Kuzucuoğlu, Homogenous Finitary Symmetric Groups, *Int. J. Group Theory* 4, No.1, 7–12 (2015).
DOI: [10.22108/ijgt.2015.7277](https://doi.org/10.22108/ijgt.2015.7277)
30. O. H. Kegel, M. Kuzucuoğlu, Centralizers of finite subgroups in Hall's universal group, *Rend. Semin. Mat. Univ. Padova* 138 (2017) 283–288,
<https://doi.org/10.4171/RSMUP/138-15>
31. M. De Falco, F. de Giovanni, M. Kuzucuoğlu, C. Musella, Groups whose Proper Subgroups have Restricted Infinite Conjugacy Classes, *Colloq. Math.* 150, no. 2, 281–291, (2017).
DOI: 10.4064/cm7015-1-2017
32. M. Kuzucuoğlu, Centralizers of Finite p-Subgroups in Simple Locally Finite Groups, *J. Siberian Federal University, Mathematics and Physics*, 10 (3), 281—286 (2017).
DOI: 10.17516/1997-1397-2017-10-3-281-286.
33. K. Ersoy, M. Kuzucuoğlu, P. Shumyatsky, Locally Finite Groups and Their Subgroups with Small Centralizers, *J. Algebra* 481, 1–11, (2017).
<https://doi.org/10.1016/j.jalgebra.2017.02.018>
34. M. Kuzucuoğlu, Bogdana Oliynyk, Vitaly I. Sushchanskyy, Homogeneous Monomial Groups and Centralizers, *Comm. Algebra*, 2018, VOL. 46, NO. 2, 597–609
<https://doi.org/10.1080/00927872.2017.1324874>
35. O. H. Kegel, M. Kuzucuoğlu, k-existentially Closed Groups, *Journal of Algebra* 499 (2018) 298–310.
<https://doi.org/10.1016/j.jalgebra.2017.12.005>
36. B. Kaya, O. H. Kegel, M. Kuzucuoğlu, On the existence of k-existentially closed groups, submitted.

Kitaplar

1. M. Kuzucuoğlu, *Graduate Algebra Problems with Solutions* (1997).
2. M. Kuzucuoğlu, *Exercises and Solutions in Groups Rings and Fields* (1995)

3. M. Kuzucuoğlu Group Theory Exercises and Solutions (2014).

11. YURT DIŞI TEBLİŐLER

1. M. Kuzucuoğlu (Poster Nato ASI (1994)) Finite and Locally finite Groups Centralizes in Locally finite simple groups.
2. M. Kuzucuoğlu, Finite simple groups and barely transitive groups. Workshop at Oberwolfach Institute 1996 (Çağrılı konuşma).
3. M. Kuzucuoğlu Locally finite barely transitive groups, Conference on Finite and locally finite groups and its applications Levico Terme Trento) Italy (Çağrılı konuşma).
4. M. Kuzucuoğlu, Barely transitive groups, Symmetry in natural science, Krasnoyarsk, Russia, 23-29 Ağustos 1998 (Çağrılı konuşma).
5. V. V. Belyaev, M. Kuzucuoğlu, Exponent of locally finite barely transitive groups, Symmetry in natural science Krasnoyarsk, Russia, 23-29 Ağustos 1998.
6. Kıvanç Ersoy, Mahmut Kuzucuoğlu. Centralizers of abelian subgroups in locally finite simple groups Contemporary Mathematics and its Applications Batumi State University, Batumi Georgia, 17-21 Eylul 2007 (Çağrılı konuşma).
7. M. Kuzucuoğlu. Barely Transitive Groups International Conference Algebra and Its Applications, 12-18 Ağustos 2007, Krasnoyarsk, Russia. (Invited speaker).
8. M. Kuzucuoğlu, Centralizers in simple locally finite groups, IV Congress of the mathematicians of the Republic of Makedonia Struga, 19-22 Ekim 2008. (K. Ersoy ile).
9. M. Kuzucuoğlu, Centralizers of subgroups in simple groups, Group Theory Conference, Mashhad, IRAN 10-12 Mart 2010 (Çağrılı konuşma).
10. M. Kuzucuoğlu, Universal groups and regular limit groups, 41st Annual Iranian Mathematics Conference, Urmia, Iran, 12-15 September, 2010. (Çağrılı konuşma)
11. M. Kuzucuoğlu, Locally graded barely transitive groups, BIGTC, 13-18 Şubat 2011 Johar Bahru, Malaysia (Çağrılı konuşma).
12. M. Kuzucuoğlu, A Note on Barely Transitive Groups, Internationa conference on Modern Algebra and Its Applications 19-25 Eylul 2011 Batumi, Georgia (Çağrılı Konuşma).
13. M. Kuzucuoğlu, Centralizers in Simple locally finite groups, Ischia Group Theory 2012, 26-29 Mart 2012, Ischia, Italy (Çağrılı konuşma).
14. M. Kuzucuoğlu, Centralizers of Finite p-Subgroups in Simple Locally Finite Groups, International conference “Algebraic groups and Related structures” in honour of Nikolai Vavilov on the occasion of his 60th birthday St.Petersburg, Euler International Mathematical institute, 17-22 Eylul 2012 (Çağrılı konuşma).
15. M. Kuzucuoğlu (Poster Nato ASI (1994)) Finite and Locally finite Groups Centralizes in Locally finite simple groups, Boğaziçi Üniversitesi, İstanbul .
16. M. Kuzucuoğlu, Simple Direct Limit Groups and Centralizers, Biennial International Group Theory Conference, DoėuŐ University, 4-8 Şubat 2013 (Çağrılı konuşma).

17. M. Kuzucuoğlu, Centralizers of subgroups in direct limits of symmetric groups, Advances in Group Theory and applications 2013, Porto Cesareo, Lecce Italy 10-14 Haziran 2013 (Çağrılı Konuşma).
18. M. Kuzucuoğlu, Direct limits of finitary Symmetric Groups, The 6th international Group theory conference, 12-13 Mart 2014, Golestan University, IRAN (Çağrılı konuşma).
19. M. Kuzucuoğlu, Homogenous finitary symmetric groups, Ischia group theory conference 2014, Naples, Italy, 2—5 April 2014 (Çağrılı konuşma).
20. M. Kuzucuoğlu, Automorphisms of direct limits of symmetric groups, Caucasian Mathematics Conference CMC I Tbilisi, Georgia, 5-6 Eylül 2014.
21. M. Kuzucuoğlu, Automorphisms of homogenous finitary symmetric groups, Brian Hartley Memorial Day, 8 Ekim 2014, Manchester, 2014 (Çağrılı konuşma).
22. M. Kuzucuoğlu, Homogenous Finitary Permutation Groups and Their Automorphisms, Dipartimento di Matematica, Università di Salerno Fisciano (Salerno), Italy, 13 Mayıs 2015 (Çağrılı konuşma).
23. M. Kuzucuoğlu, Homogenous Finitary Symmetric Groups and Their Automorphisms , Groups and their actions, Bedlewo, Poznan, Poland 22-26 Haziran 2015 (Çağrılı konuşma).
24. M. Kuzucuoğlu, Centralizers in infinite locally finite simple groups, Models and Groups-5, 8-10 Ekim 2015, Dizi konuşma , 3 oturum.
25. M. Kuzucuoğlu, Regular and Diagonal Embedding of Finite Symmetric Groups, 8th Iranian Group Theory conference, Tabriz-İran, 2-5 Şubat, 2016 (plenary talk).
26. M. Kuzucuoğlu, Homogenous Monomial Groups, ISCHIA Group Theory 2016, 3-5 Nisan 2016, Ischia, Italy (Çağrılı konuşma).
27. M. Kuzucuoğlu, Centralizers in Limit Monomial Groups, Algebra and Logic: Theory and applications, Siberian Federal University Krasnoyarsk, Russia, 24-29 Temmuz 2016, Professor Vladimir Levchuk and Professor A. Yu.Olshanskii On the occasion of 70.th Birthday (Çağrılı konuşma, internet ile).
28. M. Kuzucuoğlu, Monomial groups, Groups and Actions: Geometry and Dynamics, Dedicated to memory of Professor Vitali Sushchansky, Taras Shevchenko National University of Kiev, Ukrain, Kiev, 19-22 Aralık, 2016. (Çağrılı konuşma).
29. M. Kuzucuoğlu, Centralizers in limit monomial groups, Fourth biennial international group theory conference 2017, Kuala Lumpur 23-26 Ocak 2017 (Çağrılı Konuşma).
30. M. Kuzucuoğlu, Regular direct limits of symmetric groups, Ischia Group Theory 2018, Ischia (Naples, Italy), 19-24 March 2018. (Çağrılı Konuşma).
- 31.

12. YURT İÇİ TEBLİĞLER

1. M. Kuzucuoğlu Lokal Sonlu Barely Transitive Grouplardan min-2 özelliği III Ulusal Matematik Sempozyumu (1990) Yüzüncü Yıl Üniverisetsi VAN
2. M. Kuzucuoğlu.A Note on Barely Transitive Permutation Groups Satisfying min-2. Cebir ve Sayılar Teorisi Sempozyumu Silivri (1990)

3. M. Kuzucuoğlu Local sonlu basit gruplar Ulusal Matematik Sempozyumu Eastern Mediterranean University 8-12 September 1993. Kıbrıs
4. M. Kuzucuoğlu Centralizers in locally finite simple groups Finite and locally finite groups NATO ASI Istanbul 14-27 August 1994.
5. M. Kuzucuoğlu R.E. Phillips Cebir ve Sayılar teorisi Sempozyumu 12-16 Eylül 1988. Silivri-İstanbul.
6. M. Kuzucuoğlu Locally finite barely transitive groups, Ulusal Matematik Sempozyumu Istanbul 1996 (Çağrılı konuşma).
7. M. Kuzucuoğlu Lokal sonlu gruplarda elemanların merkezleyenleri. Balıkesir Üniversitesi, 1997 (Çağrılı konuşma).
8. C. Koç, M. Kuzucuoğlu, Centralizers of involutions in Finitary Linear Groups over Fields of Arbitrary Characteristic. Antalya Cebir Günleri, Antalya, 1999 (Çağrılı konuşma).
9. M. Kuzucuoğlu, Barely Transitive Groups, Antalya Algebra Days 17-21 Mayıs 2007 Antalya.
10. M. Kuzucuoğlu, Lie tipi basit yerel sonlu gruplarda $Z_n \times Z_n$ ile eşyapılı değişmeli altgrupların merkezleyenleri 20. Ulusal Matematik Sempozyumu 3-6 Eylül 2007 Erzurum, TURKEY. (Kıvanç Ersoy ile).
11. M. Kuzucuoğlu, Examples of some locally finite groups constructed as a direct limit of finite symmetric groups. TÜBİTAK Feza Gürsoy Enstitüsü Istanbul, 18-22 Şubat 2010. (Çağrılı konuşma).
12. M. Kuzucuoğlu, why are centralizers important? Memorial Day of Prof. Dr. Cemal Koç, ODTÜ 16 Mayıs 2010. (Çağrılı konuşma).
13. M. Kuzucuoğlu, Centralizers of abelian unipotent subgroups in simple locally finite groups, Bilgi University, 60th birthday of Prof. Oleg Belegradsk. 2010. (Çağrılı konuşma).
14. M. Kuzucuoğlu, Universal Groups, Antalya Algebra Days, 19-22 Mayıs 2010. Çağrılı konuşma.
15. M. Kuzucuoğlu, Universal Groups, Algebra and Number Theory Symposium in Honour of Prof. M. Bilhan, METU, Ankara, 13-15 October 2010. Çağrılı konuşma.
16. M. Kuzucuoğlu. Sonsuz Mertebeli Basit Gruplara Örnekler ve Bazı Sonuçlar, Cebir Topoloji Çalıştayı, 16-18 Haziran 2011, (Prof. Dr. Yusuf Ünlü adına), Çukurova Üniversitesi, Adana. (Çağrılı konuşma).
17. M. Kuzucuoğlu. 13. Antalya Algebra Days, 18-22 Mayıs 2011, Antalya.
18. M. Kuzucuoğlu, Universal Groups, Algebra and Number Theory Symposium in Honour of Prof. M. Bilhan, METU, Ankara, 13-15 Ekim 2010 (Çağrılı konuşma).
19. M. Kuzucuoğlu, Centralizers in non-linear LFS-groups, TT-70 Fest, in the occasion of Tosun Terzioğlu's 70th birthday, Istanbul 15 Mart 2012 (Çağrılı konuşma).
20. M. Kuzucuoğlu, Level preserving automorphisms of $\text{FSym}(\kappa)(\zeta)$, III. Cemal Koç Cebir seminer Günleri, 4 Nisan 2015, Gebze Teknik Üniversitesi (Çağrılı konuşma).
21. M. Kuzucuoğlu, Hall's universal group and centralizers, 5th Cemal Koç Algebra Days, 29 April 2017 İstanbul Kültür University, (Çağrılı konuşma).

22. M. Kuzucuoğlu, Gruplar Teorisi ve Sınıflandırma Problemi, 26 Mayıs 2017 Çukurova Üniversitesi, (Çağrılı konuşma).
23. M. Kuzucuoğlu, Monomial Grupların Direkt Limiti ve Sınıflandırılması, Hacettepe Üniversitesi Matematik Bölümü, 11 Ekim, 2017.

13. KATILDIğI KONFERANSLAR

1. 38th British Mathematical Colloquium 1986 University of Hull (İngiltere).
2. St. Andrews Group Theory Conference 1987 (İngiltere)
3. Mathematisches Forschungstitut Oberwolfach RIP Workshop locally finite simple groups 1996 (Almanya).
4. University of Cambridge, Isaac Newton Institute for Mathematical Sciences, NATO ASI, 1997, (İngiltere). Modular Representation Theory and Subgroup Structure of algebraic groups.
5. Mathematisches Forschungstitut Oberwolfach RIP (Almanya) 1-31 Mart 2003.
6. Antalya Algebra Days, Şirince 2015.
7. 6th Cemal Koç Algebra Days, Yeditepe University, İstanbul, Turkey, April 28, 2018.

14. MATEMATİK DÜNYASINA KATKILAR

1. Nesin Matematik Köyü, Locally Finite Groups, 2008.
2. Nesin Matematik Köyü, 2010, 1 week.
3. Nesin Matematik Köyü, Universal Groups, 2012.
4. İlkyar, Modüler Matematik ve Takvime Uygulamaları İlkoğretim öğrencilerine seminer, 2012.
5. Nesin Matematik Köyü, Construction of some Infinite Simple Groups, 2013.
6. İlkyar, Asal Sayılar, İlkyar İlköğretim öğrencilerine seminer 2011, 2013.
7. ODTÜ Matematik Topluluğu, Neden Grup Theory (Bir Problemin Hikayesi), 21.09.2013.
8. İlkyar; İletişim ve şifreleme, 19.06.2014.
9. İlkyar; Sayılar ve altın oranı, 2015.
10. Pamukkale Üniversitesi Doğa ve Matematik Topluluğu, Gruplar Teorisinde bir problemin hikayesi, 04.12.2015, Denizli.
11. Çankaya Üniversitesi, Matematik Bölümü, Sonlu Basit grupların Sınıflandırılmasının Hikayesi, 15.04.2016.
12. İlkyar; Sayılar ve Matematikte sonsuz, 17.07. 2017.
13. ODTÜ SEM (Sürekli Eğitim Merkezi) Dönem arası Seminerleri, İletişim ve Şifreleme, 5-7 Şubat 2018.

15. PROJELER

1. BAP-01-01-2015-003 Simetrik grupların kati köşegen tipteki gömmeleriyle elde edilen homojen simetrik grupların otomorfizma grupları içindeki elemanların merkezleyenleri 2015-2016.
2. BAP-01-01-2016-002 Lineer Grupların direkt limiti şeklindeki Lokal sonlu gruplarda merkezleyenler 2016-2017.

16. YÖNETİLEN TEZLER

• Master Tezleri

1. Sezgin Sezer Centralizers of elements in locally, Finite simple groups January 1992
2. Elif Seçkin, Locally finite simple groups as a product of two inert subgroups. 1996
3. Murat Çıplak, Centralizers of finite dimensional elements in unitary groups, 1998.
4. Huseyin Demirci Hall Universal Group, 1998.
5. Emrah Yaka Finitary permutations and locally finite graphs, 1998.
6. Cansu Betin, Strong Residually Finite FC-Groups, 2002.
7. Öznur Mut, On Locally Finite Groups Generated by Sylow Subgroups and Groups of Finite Rank, 2003.
8. Kıvanç Ersoy Minimal non-FC groups and coprime automorphisms of quasi-simple groups, METU 2004.
9. Özge Almaş Monomial Groups, 2017.

• Doktora Tezleri

1. Erdal Özyurt, Inert Subgroups and Centralizers of Involutions in Locally Finite Simple Groups, 2003.
2. Cansu Betin Barely Transitive Groups, 2007.
3. Kıvanç Ersoy Centralizers of finite subgroups in simple locally finite groups, 2009.
4. Ülviye Büşra Güven Normalizers in Homogeneous Symmetric Groups, 2017.

17. DERSLER

Yüksek Lisans Dersleri

Algebra I- II, Lie Algebra, Simple groups of Lie Type I-II, Group Theory I-II
Special topics (Finitary linear groups), Finite Groups, Infinite Groups

Lisans Dersleri

Analytic Geometry II, Calculus I-II, Discrete Math II, Linear Algebra I-II-III, Introduction to Algebra, Group Theory, Representation and Blocks of Finite Groups, Matrix Groups quadratic forms.

18. GÜNCEL ARAŞTIRMA KONULARI

Centralizers of elements in simple locally finite groups
FC-groups, Minimal non-FC-groups.
Existentially Closed Groups
Direct Limits of Symmetric Groups

19. KONFERANS ORGANİZASYONU

1. 4. Ulusal Matematik Sempozyumu, Bilkent, 1994.
2. Antalya Cebir Günleri, Antalya, 1999.
3. Antalya Cebir Günleri, Antalya, 2000.
4. Antalya Cebir Günleri, Antalya, 2003.
5. Antalya Cebir Günleri, Antalya, 2007.
6. 6. Memorium Day for Prof. C. Koç ODTÜ Ankara 16 Mayıs 2010.
7. Algebra Workshop II in Honour of Prof. C. Koç, Istanbul Mimar Sinan ve Boğaziçi Üniversiteleri 3-5 Temmuz 2010.
8. Algebra and Number Theory Symposium Prof. Mehpare Bilhan, ODTÜ Ankara, 13 Ekim 2010.
9. Cemal Koç Algebra Days, ODTÜ, Ankara, 22-23 Nisan 2016.

20. KONFERANS BİLİM KURULU ÜYELİKLERİ

1. XVII. Ulusal Matematik Sempozyumu, Bolu, 23-26 Ağustos 2004
2. XVI. Ulusal Matematik Sempozyumu, Van, 10-12 Eylül 2003
3. XIX. Ulusal Matematik Sempozyumu, Kütahya, 22-25 Ağustos 2006
4. XV. Ulusal Matematik Sempozyumu, Mersin, 4-7 Eylül 2002
5. Antalya Cebir Günleri I-IX, Antalya, 1999-2006
6. XV. Ulusal Matematik Sempozyumu, Mersin, 4-7 Eylül 2002
7. Ulusal Matematik Sempozyumu, Erzurum, 17-21 Eylül 2007
8. Antalya Cebir Günleri, Antalya, 2007
9. International Conference Algebra and Its Applications Krasnoyarsk, Russia, 12-18 Ağustos 2007

10. 4. Ankara Matematik Günleri, ODTÜ, 4-5 Haziran 2009
11. Antalya Cebir Günleri, Antalya, 2008-2010
12. Modern Algebra and its Applications, Batumi, Georgia, 20-26 Eylül 2010
13. The International Conference Algebra and Logic, Theory and Applications dedicated to the 75th anniversary of Yu. M. Gorchakov Krasnoyarsk, Russia, 19-25 July 2010
14. Algebra Workshop II in Honour of Prof. C. Koç, Istanbul 3-5 Temmuz 2010
15. Biennial International, Group Theory Conference, 2011, Universiti Teknologi Johor Bahru, Malaysia, 14-18, Şubat 2011
16. Antalya Algebra Days, Antalya, Mayıs 2011
17. International Conference on Modern Algebra and Its Applications Batumi, Georgia, 19-25 Eylül, 2011
18. 7. Ankara Matematik Günleri, Bilkent, 31 Mayıs-1 Haziran-2012
19. Biannual International Group Theory Conference, 2013, Doğu University İstanbul, 4-8 Şubat 2013
20. The International Conference Algebra and Logic, Theory and Applications Krasnoyarsk, Russia, 2013
21. Ankara Matematik Günleri, ODTÜ, 2015
22. 8th. Iranian Group Theory Conference, University of Tabriz, 3-5 Şubat, 2016
23. Algebra and Logic: Theory and applications, Professor Vladimir Levchuk and Professor A.Yu.Olshanskii 70.th Birthday, Siberian Federal University Krasnoyarsk, Russia, 24-29 Temmuz 2016.
24. 24 .Antalya Algebra Days, 20-24 Mayıs 2015, Özel oturum koordinatörü (Group Theory).
25. Ulusal Matematik Sempozyumu 7-9 Eylül 2015 Antalya, Özel oturum koordinatörü (Group Theory)

Others