

Yayınlar

A. Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler (SCI & SSCI & Arts and Humanities)

1. **Baki, A.** (1996). Al Kharizmi's contributions to the science of mathematics: Al kitab al jabr wa'l muqabalah, *Journal of Islamic Academy of Sciences*, 5(3), 225-228 (1992).
2. **Baki, A.** (1996). Changing traditional conceptions of mathematics learning and teaching through Logo-mathematics, *Journal of Technology and Teacher Education*, 3(4), 359-369.
3. **Baki, A.** (2000). Preparing Student Teachers to Use Computers in Mathematics Classrooms through a Long –Term Pre-Service Course in Turkey. *Journal of Information Technology for Teacher Education*, 9(3), 343-462.
4. Abdullayev, F. & **Baki, A.** (2001). On the Convergence of Bieberbach Polynomials in Domains with Interior Zero Angles. *Complex Variables*, Vol. 44, pp. 131-145
5. **Baki, A.** (2003). Teaching with instructional technology or maintaining the status quo: A qualitative analysis of Turkish preservice teachers' experiences with instructional technology, *Energy Education Science and Technology*, 10(2), pp. 65-72
6. **Baki, A.** (2004). Problem solving experiences of student mathematics teachers through Cabri: a case study. *Teaching Mathematics and Its Applications*, 23(4), 172-180
7. **Baki, A.** & Mandacı, S. (2004). Bilgisayar Destekli Kavram Haritası Yöntemiyle Öğretmen Adaylarının Matematiksel Öğrenmelerinin Değerlendirilmesi, *The Turkish Online Journal of Educational Technology* 3 (2) article 14
8. **Baki, A.** & Birgin, O. (2004). Alternatif Değerlendirme Aracı Olarak Bilgisayar Destekli Bireysel Gelişim Dosyası Uygulamasından yansımalar: Bir Özel Durum Çalışması, *The Turkish Online Journal of Educational Technology* 3(3), article 11.
9. **Baki, A.** (2005).Archimedes with Cabri: visualization and experimental verification of mathematical ideas. *International Journal of Computers for Mathematical Learning*, 10(3), 259-270.
10. **Baki, A.** & Gökçek, T. (2005). Türkiye ve Amerika Birleşik Devletleri'ndeki ilköğretim matematik(1-5) program geliştirme çalışmalarının karşılaştırılması. *Kuram ve Uygulamada Eğitim Bilimleri*, 5(2), 557-588,
11. **Baki, A.** & Çelik, D. (2005). Grafik Hesap Makinelerinin Matematik Derslerine Adaptasyonu ile ilgili Matematik Öğretmenlerinin Görüşleri”, *The Turkish Online Journal of Educational Technology*, 4(4), article 18.
12. **Baki, A** & Gökçek, T. (2007). Matematik Öğretmeni Adaylarının Benimsedikleri Öğretmen Modeline İlişkin Bazı İpuçları. *Hacettepe Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi*, 32, 22-31. (SSCI)
13. Birgin, O. ve **Baki, A.** (2007). The use of portfolio to assess student's performance. *Turkish Science Education*, 4(2), 75-90.
14. **Baki, A** & Güveli, E. (2008). An evaluation of Web based mathematics teaching material. *Computers & Education*, 51(3) 854-863. (SCI)

15. Köğce, D., Çalık, M., Aydın, M. & **Baki, A.** (2008). A reflective report from senior mathematics student teachers views of feedback concept. *World Applied Sciences Journal*. 5(1): 111-118.
16. Kutluca, T., Aydın, S. & **Baki, A.** (2009). Investigating Web Sites Of Faculties Of Education: The Case Of Turkey. *The Turkish Online Journal of Educational Technology*. 8(2) article 8. (SSCI)
17. **Baki, A.** & Güven, B. (2009). Khayyam with Cabri: experiences of pre-service mathematics teachers with Khayyam's solution of cubic equations in dynamic geometry environment. *Teaching Mathematics and Its Applications*, 28(1), 1-9.
18. Birgin, O. & **Baki, A.** (2009). An investigation of primary school teachers' proficiency perceptions about measurement and assessment methods: The case of Turkey. *Procedia Social and Behavioral Sciences*, 1(1), 681–685.
19. Ongoz, S. & **Baki, A.** (2010). E-book usage of graduate students studying educational sciences in Türkiye. *Turkish Online Journal of Distance Education*, Volume: 11 Number: 1 Article 13 (SSCI)
20. **Baki, A.** & Çakıroğlu, U. (2010). Learning objects in high school mathematics classrooms: Implementation and evaluation. *Computers & Education*, 55(1), 1459-1469 (SCI)
21. Güven, B. & Baki, A. (2010). Characterizing student mathematics teachers' levels of understanding in spherical geometry. *International Journal of Mathematical Education in Science and Technology*. 41(8), 991-1013. (SSCI)
22. İskenderoğlu, T., **Baki, A.** & İskenderoğlu, M. (2010). Proof schemes used by first grade of preservice mathematics teachers about function topic. *Procedia Social and Behavioral Sciences*, 9, 531-536.
23. **Baki, A.**, Kösa, T. & Guven,B. (2011). A comparative study of the effects of using dynamic geometry software and physical manipulatives on the spatial visualisation skills of pre-service mathematics teachers, *British Journal of Educational Technology*,42(2), 291-310. (SSCI A SINIFI)
24. Aydoğdu İskenderoğlu, T. & **Baki, A.** (2011). İlköğretim 8. Sınıf Matematik Ders Kitabındaki soruların PISA matematik yeterlik düzeylerine göre sınıflandırılması. *Eğitim ve Bilim*, 36(161), 287-301. (SSCI)
25. **Baki, A.**, Güven, B., Karataş, İ., Akkan, Y. & Çakıroğlu, Ü. (2011). Trends in Turkish Mathematics Education Research: From 1998 to 2007. *Hacettepe Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi*, 40, 57-68. (SSCI)
26. Aydoğdu İskenderoğlu, T. & **Baki, A.** (2011) İlköğretim matematik öğretmeni adaylarının matematiksel kanıt yapmaya yönelik görüşlerinin nicel analizi. *Kuram ve Uygulamada Eğitim Bilimleri*, 11(4), 2275-2290. (SSCI)
27. Güneş, G. & **Baki, A.** (2011). Dördüncü Sınıf Matematik Dersi Öğretim Programının Uygulanmasından Yansımalar, *Hacettepe Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi*, 41, 192-205. (SSCI)
28. **Baki, A.**, Güven, B., Karal, H., Özyurt, Ö. Ve Özyurt H. (2012) Integrating computerized adaptive testing into UZWEBMAT: Implementation of individualized assessment module in e-learning system *Expert Systems With Applications*, Cilt: 39, No: 2012, Sf: 9837-9847. (SCI A SINIFI)

29. **Baki, A. ve diğ. (2012)** Sınıf Öğretmenlerinin İlköğretim 4. Sınıf Matematik Dersi Öğretim Programına Yaklaşımları *Education And Science*, Cilt: 37, No: 163, Sf: 81-95 (SSCI)
30. **Baki, A. ve Çakıroğlu, Ü. (2012)** The Effects of Using Learning Objects in Two Different Settings".*Turkish Online Journal Of Educational Technology*, Cilt: 11, No: 1, Sf: 181-191. (SSCI)
31. Akkan, Y., **Baki, A.** ve Çakiroglu, Ü. (2012). Examination of the 5th-8th grade Students' Transition Process from Arithmetic to Algebra with to Regard Problem Solving. *Hacettepe University Journal of Education* Issue: 43 pages: 1-13. (SSCI)
32. Özyurt, Ö., Özyurt, H., **Baki, A.** & Karal, H. (2012). Evaluation of an adaptive and intelligent educational hypermedia for enhanced individual learning of mathematics: A Qualitative Study". *Expert Systems with Applications*, 39(15), pp.12092-12104. (SCI A SINIFI)
33. Özyurt, Ö., Özyurt, H. & **Baki, A.** (2013). "Design and development of an innovative individualized adaptive and intelligent e-learning system for teaching-learning of probability unit: Details of UZWEBMAT". *Expert Systems with Applications*, 40(8), s.2914-2940. . (SCI A SINIFI)
34. Özyurt, Ö., Özyurt, H., **Baki, A.** & Güven, B. (2013). "Integration into mathematics classrooms of an adaptive and intelligent individualized e-learning environment: Implementation and evaluation of UZWEBMAT". *Computers in Human Behavior*, 29(3), s. 726-738. (SSCI)

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (Proceedings) basılan bildiriler

1. **Adnan Baki**, Breaking with tradition in mathematics education: experiences of Turkish student teachers within a LogoMathematics environment, *The 5th. World Conference on Computers in Education:Liberating the Learner*. Edited by J. David Tinsley and T. J. van Weert, Chapman & Hall Publishing, London, New York. 1023-1031 (1995).
2. **Baki, A.** On teacher education programmes in mathematics: are we educating teachers in the way we wish them to educate their students? Conference Abstracts, *The World Conference on Teacher Education*, Çeşme 13 (1995).
3. **Baki, A.** A Computer-based course on learning and teaching of mathematics: A case study, *The Third Conference on Information Technology and its Applications ITA' 94*, Leicester UK (1994).
4. **Baki, A.** Training Teachers to Teach with Computers Project: Some Preliminary Results, *IATFL Teacher Training/ Teacher Development SIG Conference*, Bilkent University, 6-7 December 1997.
5. **Baki, A.** (1998). Technology preparation for inservice mathematics teachers through a short term inservice courses. *The proceedings of the 5th. International Conference on the Teaching of Mathematics*. Edited by I. Vakalis and D.H. Hallett, Wiley Press. 32-34

6. **Baki, A.** (2001) Investigating teachers' perceptions on their preparation to use IT in classroom instruction. *The 5th International Conference on Technology in Mathematics Teaching*. University of Klagenfurt, Austria, 6-9 August (2001).
7. **Baki, A.** Dinamik Geometri Yazılımı CABRI ile Yapısal Öğrenme Ortamlarının Tasarımı, I. Uluslararası Eğitim Teknolojileri Sempozyumu, 28-30 Kasım, Sakarya Üniversitesi, 2001.
8. **Baki, A.;** Şensoy, S. (2004). Üniversite Öğrencilerinin ve Akademisyenlerin Beklenti ve Önerileri Doğrultusunda Bir Web Tabanlı Eğitim Yönetim Sistemi Tasarımı: KTÜ BÖTEB Örneği. November 2004. Sakarya, Turkey, IV. International Educational Technology Symposium.
9. **Baki, A.** ve Güven, B. (2006) Characterising students' thinking levels in spherical geometry. *International Workshop on Research in Secondary and Tertiary Mathematics Education*. 7 -11 July 2006, Başkent Üniversitesi, Ankara, Türkiye.
10. **Baki, A.;** Öngöz, S.Ş. (2006). Development of a Web Based Instructional Site for Pre-Service Teacher Education and Investigation of its Usability. July 2006. Granada, Spain, XXII. CESE Conference.
11. **Baki A.** Öğretmen Adaylarının Cebirde Çoklu Gösterimlerden Yararlanma Durumları Üzerine Bir Çalışma", *7th International Educational Technology Conference*, 3-5 Mayıs 2007, Nicosia, North Cyprus, 182-188.
12. **Baki, A.** ve Baki, M. (2011) The effects of Lesson Study on preservice primary teachers' knowledge for mathematics teaching. *Psychology of Mathematics Education in Ankara, Turkey*

C. Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

1. Noss, R. & **Baki, A.** (1996). Liberating school mathematics from procedural view, *Hacettepe Eğitim Fakültesi Dergisi (Journal of Education)*, 13(1) 179-182.
2. **Baki, A.** (1996). Matematik öğretiminde bilgisayar herşey midir? *Hacettepe Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi (Journal of Education)*, 13(1), 135-144.
3. **Baki, A.** (1996). Matematik Eğitiminde Değişim, *Ç. Ü. Eğitim Fakültesi Dergisi*, 14 (1).
4. **Baki, A.** (1996). Okul matematiğinde ne öğretelim nasıl öğretelim?, *Milli Eğitim Dergisi*, 76-84.
5. **Baki, A.** (1997). Çağdaş gelişmeler ışığında matematik öğretmenliği eğitimi programları, *Eğitim ve Bilim Dergisi*, 21(1), 46-54.
6. **Baki, A.** (1999). Öğretmen Eğitimi Üzerine Düşünceler, *Türk Yurdu*, C. 19, no.138, 4-9.
7. **Baki, A.** (2000). Bilgisayar Donanımlı Ortamda Matematik Öğrenme, *Hacettepe Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi (Journal of Education)*, 19 (2), 186-193.
8. **Baki, A.** & Güveli, E. (2000). Bilgisayar Destekli Matematik Eğitiminde Matematik Öğretmenlerinin Deneyimleri. *Buca Eğitim Fakültesi Dergisi*, 12, 17-23.
9. **Baki, A.** (2001). Bilişim Teknolojisi Işığı Altında Matematik Eğitiminin Değerlendirilmesi, *Milli Eğitim Dergisi*, 149, 26-31.
10. **Baki, A.** & Öztekin, B. (2003). Excel Yardımıyla Fonksiyonlar Konusunun Öğretimi, *Kastamonu Eğitim Dergisi*, 11(2), 325-338.

11. **Baki, A.** & Kartal, T. (2004). Kavramsal ve İşlemsel Bilgi Bağlamında Lise Öğrencilerinin Cebir Bilgilerinin Karakterizasyonu, *Türk Eğitim Bilimleri Dergisi*,2(1), 27-46.
12. **Baki, A.** & Özpınar, İ. (2009). Logo destekli geometri öğretimi materyalinin öğrencilerin akademik başarılarına etkileri ve öğrencilerin uygulama ile ilgili görüşleri, *Çukurova Eğitim Fakültesi Dergisi*, 3(34), 153-163.
13. Köğce, D & **Baki, A.** (2009). Farklı Tür Liselerin Matematik Sınavlarında Sorulan Soruların Bloom Taksonomisine Göre Karşılaştırılması, *Kastamonu Eğitim Dergisi*, 17(2), 566-583.
14. **Baki, A.**, Gürbüz, R., Ünal, S. ve Atasoy, E. (2009). Çoklu Zekâ Kuramına Dayalı Etkinliklerin Kavramsal Öğrenmeye Etkisi: Tam Sayılarda Dört İşlem Örneği, *Türk Eğitim Bilimleri Dergisi*, 7(2), 237-259.
15. Türkdöğan, A., **Baki, A.** ve Çepni, S. (2009). The Anatomy of Mistakes: Categorizing Students' Mistakes in Mathematics within Learning Theories. *Turkish Journal of Computer and Mathematics Education*, 1(1), 13-26.
16. Çakıroğlu, Ü., **Baki, A.** ve Akkan, Y. (2009). Öğrenme Nesnelere Dayalı Bir Öğrenme Ortamının Farklı Açılardan Değerlendirilmesi. *Turkish Journal of Computer and Mathematics Education*, 1(1), 51-65.
17. **Baki, A.**, Yalçınkaya, H., Özpınar, İ. ve Uzun, S. (2009). İlköğretim Matematik Öğretmenleri ve Öğretmen Adaylarının Öğretim Teknolojilerine Bakışlarının Karşılaştırılması, *Turkish Journal of Computer and Mathematics Education*, 1(1), 67-85.
18. **Baki, A.** Karal, H., Çebi, A., Şılbır, L. Ve Pekşen, M. (2009). Uzaktan Eğitimde Öğretim Yönetim Sistemi ve Senkron Eğitim Platformu Tasarım Süreci: KTÜ Örneği. *Turkish Journal of Computer and Mathematics Education*, 1(1), 87-101.
19. **Baki, A.**, Bütün, M. ve Karakuş, F. (2010). Lakatos'un Matematiksel Bilginin Gelişim Modelinin Okul Matematiğine Uyarlanması, *Turkish Journal of Computer and Mathematics Education*, 1(3), 285-308.
20. **Baki, A.** & Bütün, M. (2009). İlköğretim Matematik Öğretmenlerinin Bölme Kavramı ile İlgili Alan Eğitimi Bilgilerinin Yapısı. *e-Journal of New World Science Academy*, 4(4), 1244-1256.
21. Kutluca, T. ve Baki, A. (2013) Elektronik Tablolama ve Bilgisayar Cebir Sistemi Yardımıyla Bilgisayar Destekli Çalışma Yapraklarının Geliştirilmesi / Developing Computer Assisted Worksheets with Electronic Spreadsheets and Computer Algebra System. *Eğitimde Kuram ve Uygulama*. 9(4), 511-528.

D. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

1. Matematik Eğitiminde Değişim. *Hacettepe Üniversitesi Eğitim Bilimleri Sempozyumu*, 6-8 Eylül 1995.
2. Bilgisayar her şey midir? *ODTÜ Fen Bilimleri Eğitimi Sempozyumu* 11-13 Eylül 1995.
3. Eğitim Fakültelerinin Yeniden Yapılandırılması, *Marmara Üniversitesi Atatürk Eğitim Fakültesi II. Ulusal Eğitim Sempozyumu* 18-20 Eylül 1996.
4. Nitelikli Matematik Öğretmeninin Alan Eğitimi Bilgisi. Hacettepe Üniversitesi Eğitim Fakültesi *Modern öğretmen yetiştirmede gelişme ve ilerlemeler: Sempozyum* 96 29 Eylül 5 Ekim 1996.

5. Matematik öğretmeni adaylarının kavramsal ve işlemsel bilgilerinin dengelenmesi., *Atatürk Üniversitesi, Matematik Sempozyumu* 20 –22 Mayıs 1998.
6. Öğretmen Eğitimine Felsefi Bakışlar. *KTÜ III. Ulusal Fen Bilimleri Eğitimi Sempozyumu*, 23-25 Eylül 1998.
7. Okul-Fakülte işbirliğinde karşılaşılan sorunlar. *KTÜ III. Ulusal Fen Bilimleri Eğitimi Sempozyumu*. 23-25 Eylül 1998.
8. Cebirsel kavram yanılgılarının değerlendirilmesi. *KTÜ III. Ulusal Fen Bilimleri Eğitimi Sempozyumu*. 23-25 Eylül 1998.
9. Bilgisayar Destekli Matematik Öğretiminin Öğretmen Adayları Üzerindeki Etkileri, *KTÜ III. Ulusal Fen Bilimleri Eğitimi Sempozyumu*, 23-25 Eylül 1998.
10. Matematik Öğretmenlerinin BDMÖ Deneyimleri, *Dokuz Eylül Üniversitesi, Öğretmen Eğitiminde Çağdaş Yaklaşımlar Sempozyumu*, 5-6 Mayıs 1999.
11. Öğretmen Eğitiminde Yerel Elektronik Ağ Projesi. *Uludağ Üniversitesi, I. Uluslararası Katılımlı EBİT'99 Sempozyumu*, 14-16 Ekim 1999.
12. Excel Yardımıyla Yeni Bölünebilirlik Kuralları Tanımlama, *Uludağ Üniversitesi, I. Uluslararası Katılımlı EBİT'99 Sempozyumu*, 14-16 Ekim 1999.
13. Excel ve Logo Yardımıyla Asal Sayıları Yeniden Kurma. *Uludağ Üniversitesi, I. Uluslararası Katılımlı EBİT'99 Sempozyumu*, 14-16 Ekim 1999.
14. BDMÖ'de Yeni Yaklaşımlar. *Matematik Eğitimi Konferansı*, TED 13 Mart 1999.
15. Bilişim Teknolojisi Işığı Altında Matematik Eğitiminin Değerlendirilmesi, *Matematik Etkinlikleri 2000 Matematik Sempozyumu*, 7-11 Haziran 2000 Ankara.
16. Bilgisayar donanımlı Ortamda Fonksiyon ve Grafiklerinin Öğretimi: Tasarım, uygulama, Değerlendirme. *Matematik Etkinlikleri 2001 Matematik Sempozyumu*, 24-26 Mayıs 2001 Ankara.
17. Powerpoint ve Excel Yardımıyla İlköğretim Matematik Öğretiminde Bilgisayar Destekli Materyal Geliştirme *IV. Fen Bilimleri Sempozyumu Hacettepe Üniversitesi*, 2000, Milli Eğitim Basımevi, 658-662 (2001).
18. TI-92 Dinamik Geometri Problemleri *IV. Fen Bilimleri Sempozyumu Hacettepe Üniversitesi*, 2000, Milli Eğitim Basımevi, 663-668 (2001).
19. Bilişim ve iletişim teknolojileri ile entegre olmuş üniversitelerde değişen öğrenme ve öğretme pratikleri. *Uluslararası Katılımlı Açık ve Uzaktan Eğitim Sempozyumu*. 23-25 Mayıs 2002 Anadolu Üniversitesi, Eskişehir.
20. Öğretim Teknolojileri ve Materyal Geliştirme Dersinde Öğretmen Adaylarının Kazandıkları Deneyimler ve Beceriler. *Yeni Binyılın Başında Türkiye'de Fen Bilimleri Eğitimi Sempozyumu*, 7-8 Eylül 2001, Maltepe Üniversitesi, İstanbul.
21. Dinamik Geometri Yazılımı Cabri ile Keşfederek Öğrenme, *V. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi*, 16-18 Eylül 2002, ODTÜ, Ankara.
22. Klinik Mülakat Yöntemi ile Problem Çözme Becerilerinin Değerlendirilmesi, *V. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi*, 16-18 Eylül 2002, ODTÜ, Ankara.
23. Lise öğrencilerinin Cebir Bilgileri Kavramsal ve İşlemsel Bilgi kavramında Değerlendirilmesi, *V. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi*, 16-18 Eylül 2002, ODTÜ, Ankara.

24. İlk ve Orta öğretim Öğrencilerinin Küme Kavramı ile ilgili Kavram Yanılgılarının Tespiti, *V.Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi*, 16-18 Eylül 2002, ODTÜ, Ankara
25. Matematiksel Küme Kavramı ve Tarihsel Gelişimi, *V.Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi*, 16-18 Eylül 2002, ODTÜ, Ankara
26. Matematik Eğitiminde Alternatif bir değerlendirme olarak Bireysel Gelişim Dosyası Uygulanması, *V.Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi*, 16-18 Eylül 2002, ODTÜ, Ankara
27. CAS-Derive ile Matematikselleştirme Etkinlikleri, *VI.Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi*, 9-11 Eylül 2004 Eylül Marmara Üniversitesi, İstanbul
28. DGY-Cabri ile Matematikselleştirme Etkinlikleri, *VI.Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi*, 9-11 Eylül 2004 Marmara Üniversitesi, İstanbul
29. Proje Tabanlı Bilgisayar Okuryazarlığı Öğretimi, *VI.Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi*, 9-11 Eylül 2004 Marmara Üniversitesi, İstanbul
30. Toplumda Farklı Meslek Gruplarının Matematik Okuryazarlığı, *VI.Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi*, 9-11 Eylül 2004 Marmara Üniversitesi, İstanbul
31. Öğretmen Adaylarının Analiz Dersindeki Başarılarına Etki Eden Faktörlerin Belirlenmesi: Syracuse Üniversitesi ve K.T.Ü Örneği, *VI. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi*, Eylül 2004, İstanbul.
32. Baki, A.; Şensoy, S.; İkizoğlu, M.; Gökalp, H.; Kaya, Ş., “KTÜ BÖTEB İçin Geliştirilmiş Bir Web Tabanlı Eğitim Yönetim Sistemi:E-Bölüm”, Bilişim Teknolojileri Işığında Eğitim (BTIE) Kongresi ve Sergisi, 20-22 Mayıs 2004, ODTÜ, Ankara.
33. Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü Mezunu Öğretmenlerin Sistem İçinde Karşılaştıkları Sorunlar, *VI. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi*, Eylül 2004, İstanbul.
34. İlköğretim II. Kademe Bilgisayar Öğretim Programının AB Standartları İle Karşılaştırılması, *TAKEV*, Nisan 2006, İzmir.

E. Diğer yayınlar (Kitaplar)

1. Ortaöğretim Matematik Öğretimi, YÖK/Dünya Bankası MEG Projesi, Bilkent Ankara, 1997.
2. Okul-Fakülte İşbirliği Kılavuzu. YÖK/Dünya Bankası MEG Projesi, Bilkent Ankara, 1998.
3. Bilgisayar Destekli Matematik TÜBİTAK-BİTAV-CEREN Yayın –Dağıtım, İstanbul, 2002.
4. Yeni İlköğretim(1-5) Öğretim Programı Pegem Yayınları, Ankara, 2005
5. Kuramdan Uygulamaya Matematik Eğitimi. Derya Kitabevi, Trabzon, 2006
6. Kuramdan Uygulamaya Matematik Eğitimi (Genişletilmiş 2. Baskı). Harf Eğitim Yayınları, Ankara, 2008