

Dr. Öğr. Üyesi SİDİKA NİHAN ER

Kişisel Bilgiler

E-posta: nihaner@akdeniz.edu.tr

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/nihaner>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ohio University, College Of Education, Mathematics Education, Amerika Birleşik Devletleri 2008 - 2012

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, Türkiye 1993 - 1998

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, Türkiye 1989 - 1993

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Perceptions of High School Mathematics Teachers Regarding the 2005 Turkish Curriculum Reform and Its Effects on Students' Mathematical Proficiency and Their Success on National University Entrance Examinations, Ohio University, College Of Education, Mathematics Education, 2012

Yüksek Lisans, P-Değerli Analitik Fonksiyonlar, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 1998

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Professional development in statistics, technology, and cognitively demanding tasks: classroom implementation and obstacles**

ER S. N.

INTERNATIONAL JOURNAL OF MATHEMATICAL EDUCATION IN SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.43, sa.2, ss.177-196, 2012 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

- Homeschooling meets virtual schools: Students and parent perceptions of online mathematics classes**

ER S. N.

Cases on formal and informal e-learning environments: Opportunities and practices, Yang H., Wang S. , Editör, Igi Global, Hershey, Pa, ss.166-184, 2013

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- QUANT participants' perspectives regarding the implementation of high-level tasks**

Foley G., ER S. N., Alsaaed M., Khoshaim H.

Proceedings of the 32nd annual meeting of the North American Chapter of the International Group for the Psychology of Mathematics Education, Columbus Ohio, Amerika Birleşik Devletleri, 28 - 31 Ekim 2010, ss.942-948

II. Student and parent experience with online mathematics classes

ER S. N.

Proceedings of World Conference on E-Learning in Corporate, Government, Healthcare, and Higher Education 2010, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 18 - 22 Ekim 2010, ss.1344-1353

Diğer Yayınlar

I. Survey of practicing high school teachers' technological pedagogical content knowledge for teaching data analysis, probability, and statistics [QUANT TPACK survey]

Foley G., Johanson G., ER S. N., Regan B.

Diğer, ss.1-5, 2010

II. Survey of practicing high school teachers' technological pedagogical content knowledge for teaching modeling and spatial reasoning [ModSpar TPACK survey]

Foley G., Johanson G., ER S. N., Regan B.

Diğer, ss.1-4, 2010

Desteklenen Projeler

ER S. N., Diğer Uluslararası Fon Programları, Advanced Teacher Capacity-ModSpar, 2010 - Devam Ediyor

ER S. N., Diğer Uluslararası Fon Programları, Advanced Teacher Capacity-QUANT, 2007 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 6

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

YICER: Yıldız International Conference on Educational Research and Social Studies, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2014

Joint Mathematics Meeting of Mathematical Association of America (MAA), Katılımcı, Boston, Massachusetts, Amerika Birleşik Devletleri, 2012

Choose Appalachian Teaching (CAT) Second Annual Research Symposium, Ohio University,, Katılımcı, Athens, Ohio, Amerika Birleşik Devletleri, 2011

E-Learn 2010 Conference, Katılımcı, Orlando, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 2010

North American Chapter of the International Group for the Psychology of Mathematics Education (PME-NA) Conference, Katılımcı, Columbus, Ohio, Amerika Birleşik Devletleri, 2010

Choose Appalachian Teaching (CAT) First Annual Research Symposium, Ohio University,, Katılımcı, Athens, Ohio, Amerika Birleşik Devletleri, 2010

Society for Information Technology and Teacher Education (SITE) Conference, San Diego, Katılımcı, San Diego, California, Amerika Birleşik Devletleri, 2010

, Appalachian Association of Mathematics Teacher Educators (AAMTE) Conference, Katılımcı, Huntington, West Virginia, Amerika Birleşik Devletleri, 2010