

Assoc. Prof. Meltem Tan Uygun

Personal Information

Office Phone: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Extension: 21189

Email: meltemtan@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/meltemtan>

Address: YYÜ Eczacılık Fakültesi Eczacılık Meslek Bilimleri Farmasötik Kimya ABD VAN

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-4190-6047

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAD-1641-2021

ScopusID: 57221383476

Yoksis Researcher ID: 21163

Education Information

Post Doctorate, Middle East Technical University, Fen Fakültesi, Kimya-Organik Kimya, Turkey 2014 - 2015

Doctorate, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Fakültesi, Kimya-Organik Kimya, Turkey 2008 - 2013

Postgraduate, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Turkey 2005 - 2007

Undergraduate, Van Yüzüncü Yıl University, Eğitim Fakültesi, Orta Öğretim Fen ve Matematik Alanları Eğitimi Bölümü, Turkey 1997 - 2001

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

IT, Computational Drug Design, Bahçeşehir Üniversitesi, 2015

Dissertations

Doctorate, Yeni Halkalı Okzalil Bileşiklerinin Sentezi Ve Reaksiyonlarının Araştırılması, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Fakültesi, Kimya-Organik Kimya, 2013

Postgraduate, 3-Asetil-5-Benzoil-2-Fenil-6-Metil-4(1H)-Piron'un Mono Alkil Aminlerle Ekipmolar Reaksiyonları, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, 2007

Research Areas

Health Sciences, Pharmacology and Therapeutics, Professional Sciences, Pharmaceutical Chemistry, Chemistry, Organic Chemistry, Chemistry of Heterocyclic Compounds, Organic Reaction Mechanisms, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2022 - Continues
Assistant Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2018 - 2022
Assistant Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2016 - 2018
Research Assistant PhD, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, 2013 - 2016
Research Assistant, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, 2009 - 2013

Academic and Administrative Experience

Deputy Head of Department, Van Yüzüncü Yıl University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2021 - Continues
Head of Department, Van Yüzüncü Yıl University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2020 - Continues
Deputy Head of Department, Van Yüzüncü Yıl University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi, 2017 - 2020
Head of Department, Van Yüzüncü Yıl University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi, 2017 - 2020

Courses

NMR Giriş, Undergraduate, 2020 - 2021
İlaç Metabolizması, Undergraduate, 2020 - 2021
Farmasötik Kimya III, Undergraduate, 2020 - 2021
Farmasötik Kimya Lab II, Undergraduate, 2020 - 2021
Farmasötik Kimya II, Undergraduate, 2020 - 2021
Farmasötik Kimya I, Undergraduate, 2017 - 2018
Farmasötik Kimya IV, Undergraduate, 2017 - 2018
Farmasötik Bilimlerde Laboratuar Güvenliği, Postgraduate, 2017 - 2018
Yeni İlaçlar ve Modern Sentetik Yöntemler, Postgraduate, 2016 - 2017
Farmasötik Kimya Lab IV, Undergraduate, 2016 - 2017

Advising Theses

Tan Uygun M., Computer Assisted Interaction of Cathepsin L Enzyme and Pyrazolopyrazinone Compounds and Investigation of Anticancer Properties, Postgraduate, K.KINA(Student), 2022
Tan M., İlaçlarda Koruyucu Yardımcı Maddeler Olarak Kullanılabilen Sentetik Bileşikler, Postgraduate, M.Fatih(Student), 2019

Jury Memberships

Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Jürisi, Fen Fakültesi, November, 2016

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. Single-step approach for synthesis of a novel tetracyclic skeleton: Investigation of X-ray analysis, fluorescence spectra, TD-DFT calculations and biological activities
Kuzu B., Gül S., Tan Uygun M., Dönmez M. F., Menges N.
Journal of Molecular Structure, vol.1273, 2023 (SCI-Expanded)
- II. Synthesis of spiroindolenine-cyclopentenedione skeletons and their chemical behaviours: the first example of a lactone-type spiroindolenine structure
Tan Uygun M., Menges N.
ORGANIC & BIOMOLECULAR CHEMISTRY, vol.20, no.20, pp.4161-4166, 2022 (SCI-Expanded)

- III. **A new synthetic approach for pyrazolo[1,5-a]pyrazine-4(5H)-one derivatives and their antiproliferative effects on lung adenocarcinoma cell line**
Tan Uygun M., Amudi K., Doğan Turaçlı İ., Menges N.
MOLECULAR DIVERSITY, vol.26, no.1, pp.113-124, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **A novel class for carbonic anhydrases inhibitors and evaluation of their non-zinc binding**
Kuzu B., Tan Uygun M., Gülcin İ., Menges N.
ARCHIV DER PHARMAZIE, vol.354, no.10, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Synthesis of novel 1,3-disubstituted pyrrolo[1,2-a]pyrazine derivatives and antiproliferative effects on glioblastoma cell line**
Tan Uygun M.
MONATSHEFTE FÜR CHEMIE, vol.152, no.5, pp.513-522, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Excited State Intramolecular Proton Transfer (ESIPT)-Based Sensor for Ion Detection**
Kuzu B., Ekmekci Z., Tan M., Menges N.
JOURNAL OF FLUORESCENCE, vol.31, no.3, pp.861-872, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Synthesis of Indolizines by Dimerization of N-Propargylated Pyrroles via Allene Intermediates**
Kuzu B., Gülsün S., Tan M., Menges N., Balci M.
ChemistrySelect, vol.6, no.9, pp.2366-2372, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **A novel structure for ESIPT emission: Experimental and theoretical investigations**
Kuzu B., Tan M., Ekmekci Z., Menges N.
JOURNAL OF PHOTOCHEMISTRY AND PHOTOBIOLOGY A-CHEMISTRY, vol.381, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **Mono- or di-substituted imidazole derivatives for inhibition of acetylcholine and butyrylcholine esterases.**
Kuzu B., Tan M., TASLIMI P., GÜLÇİN İ., Taşpinar M., Menges N.
Bioorganic chemistry, vol.86, pp.187-196, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **Copper-Catalyzed Synthesis of Fused Imidazopyrazine N-Oxide Skeletons**
Taşdemir V., Kuzu B., Tan M., Genç H., Menges N.
SYNLETT, vol.30, no.3, pp.307-310, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **Determination of the enol form of asymmetric 1,3-dicarbonyl compounds: 2D HMBC NMR data and DFT calculations**
Tan M., Bildirici İ., Menges N.
JOURNAL OF THE SERBIAN CHEMICAL SOCIETY, vol.83, no.9, pp.953-968, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **An easy synthetic protocol for imidazo-1,4-oxazines and evaluation of their toxicities**
Kuzu B., Genç H., Taspinar M., Tan M., Menges N.
HETEROATOM CHEMISTRY, vol.29, no.1, 2018 (SCI-Expanded)
- XIII. **A novel fluorescent sensor based on imidazole derivative for Fe³⁺ ions**
Kuzu B., Tan M., Ekmekci Z., Menges N.
JOURNAL OF LUMINESCENCE, vol.192, pp.1096-1103, 2017 (SCI-Expanded)
- XIV. **An Entry into Obtaining Pyrazole-, Chromone-, or Oxadiazole-Substituted 1H-Pyrazoles via 2,3-Furandiones**
CAM S., Bildirici İ., Menges N., Tan M., ŞENER A.
JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY, vol.50, 2013 (SCI-Expanded)
- XV. **Studies on the Different Reaction Pathways between 3-Acetyl-5-benzoyl-6-methyl-2-phenyl-4H-pyran-4-one and Alkylamines**
Genç H., Tan M., Gümüş S., Menges N., Bildirici İ., ŞENER A.
BULLETIN OF THE KOREAN CHEMICAL SOCIETY, vol.31, no.9, pp.2633-2636, 2010 (SCI-Expanded)
- XVI. **3,5-Dibenzoyl-2,6-dimethyl-1-pentyl-4-pyridone**
ŞAHİN Z. S., İŞIK Ş., Sener A., Tan M.
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-CRYSTALLOGRAPHIC COMMUNICATIONS, vol.65, 2009 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Synthesis Of Novel 2,5-Disubstitue 1,3,4-Oxadiazol Compounds**
Tan M.
Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.10, no.2, pp.330-338, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Synthesis and Antimicrobial Effects of New Derivatives of Paraben Used as Protective Excipients**
Hakimoğlu M. F., Tan M.
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.10, no.1, pp.406-417, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Yeni Heterosiklik Bileşiklerin Sentezi İçin Metot Geliştirilmesi**
MENGEŞ M. F., TAN UYGUN M.
Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi 2. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Van, Turkey, 18 - 19 December 2023
- II. **Design and Synthesis of New Peptidomimetic Ligands for Inhibition of 2019- nCoV Protease Enzyme: Drug Candidates for Corona Virus Infection**
Gül S., Kuzu B., Amudi K., Tan Uygun M., Mengeş N.
International 11. Drug Chemistry Congress, Antalya, Turkey, 9 - 12 March 2023, pp.55
- III. **Design and Synthesis of Novel Pyrazolopyrazinone Derivatives Targeting Lung Cancer Cells (A549)**
Kuzu E., Tan Uygun M.
11th International Drug Chemistry Conference, Antalya, Turkey, 9 - 12 March 2023, pp.102
- IV. **Pirazolo[1,5{a}]pirazin4(5{H})on Türevleri İçin Yeni Bir Sentetik Yaklaşım Ve Bunların Akciğer Adenokarsinom Hücre Hattı Üzerindeki Antiproliferatif Etkileri**
Tan Uygun M., Amudi K., Doğan Turaçlı İ., Mengeş N.
34. Ulusal Kimya Kongresi, Yalova, Turkey, 1 - 06 September 2022, pp.135
- V. **The Synthesis of ESIPT-Based Fluorescent Dyes with Large Stokes Shifts and Their Applications in Cell Imaging**
Gül S., Kuzu B., Genç H., Tan Uygun M., Mengeş N.
International 10. Drug Chemistry Conference, Antalya, Turkey, 10 - 13 March 2022, pp.44
- VI. **Design, Synthesis of Pyrrolo[1,2-a]pyrazine Derivatives and Their Antiproliferative Activities on Various Cancer Cell Lines**
Mengeş M. F., Mengeş N., Tan Uygun M.
10. Uluslararası İlaç Kimyası Kongresi , Antalya, Turkey, 10 - 13 March 2022, pp.210
- VII. **New Synthetic Route For Pyrazolo[1,5-a]pyrazine-2-carbohydrazide Derivative**
Amudi K. I., Mengeş N., Tan M.
8th International Congress of Drug Chemistry: Design, Synthesis, Production and Standardization of Pharmaceutical Active Substances, Antalya, Turkey, 27 February - 01 March 2020
- VIII. **New Types of Imidazole Derivatives and Their Pharmacological Effects on Central Nervous System**
Kuzu B., Tan M., Mengeş N.
8th International Congress of Drug Chemistry: Design, Synthesis, Production and Standardization of Pharmaceutical Active Substances, Antalya, Turkey, 27 February - 01 March 2020, pp.1
- IX. **An Investigation For New Topical Antiseptic Solution with Unknown Agents**
KURT H., Mengeş N., Kuzu B., GÜL S., Tan M.
8th International Congress of Drug Chemistry: Design, Synthesis, Production and Standardization of Pharmaceutical Active Substances, Antalya, Turkey, 27 February - 01 March 2020
- X. **Novel Synthesis Method For 5,6-Substitue Heterobicyclic Compounds**
Tan M.
8th International Congress of Drug Chemistry: Design, Synthesis, Production and Standardization of Pharmaceutical Active Substances, Antalya, Turkey, 27 February - 01 March 2020
- XI. **Catalyst-free and green chemistry approach for unknown fused tetraheterocyclic skeleton**

- Gül S., Kuzu B., Tan M., Mengeş N.
8th International Congress of Drug Chemistry: Design, Synthesis, Production and Standardization of Pharmaceutical Active Substances, Antalya, Turkey, 27 February - 01 March 2020
- XII. **Synthesis, Propargylation and Cyclization Reactions of 2,2-Biindole**
Tan M., Kaya S.
3. International Conference on Agriculture, Food, Veterinary and Pharmacy Sciences, Trabzon, Turkey, 16 - 18 April 2019, pp.902-906
- XIII. **Unknown Imidazole Fused Heterocyclic Compounds via Alkyne Cyclization**
Mengeş N., Kuzu B., Tan M.
4th Organic Chemistry Congress with international participation, Antalya, Turkey, 4 - 07 October 2018
- XIV. **Amidoximated poly[N-(3,4-dicyanophenyl)acrilamide]: Synthesis, characterization and thorium sorption properties**
Öter Ç., Selçuk Zorer Ö., Tan M.
7th Rostocker International Conference: "Thermophysical Properties for Technical Thermodynamics, Rostock, Germany, 26 - 27 July 2018, pp.48
- XV. **New Synthetic Methods for Pyrazole Fused Heterocyclic Compounds**
Tan M.
4th International Conference on New Trends in Chemistry, Sankt-Peterburg, Russia, 11 - 13 May 2018, pp.58
- XVI. **Biological Activity of Amide Derivatives Synthesized From Benzocaine**
Tan M., Esen F., Gündüzalp K.
4th International Conference on New Trends in Chemistry, St. Petersburg, Russia, 11 - 13 May 2018, pp.107
- XVII. **Pirazolo[1,5-A]Pirazin-2-Karboksamid Türevlerinin Yeni Sentez Yöntemi**
Tan M., Mengeş N.
Uluslararası Katılımlı 6. İlaç Kimyası: İlaç Etken Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Turkey, 22 - 25 March 2018, pp.133
- XVIII. **Synthesis Of Imidazopyrazine Derivatives And Evaluation Of Their Genotoxicity And Cytotoxicity Via SAR-QSAR Models**
Kuzu B., Tan M., Taşpinar M., Mengeş N.
TRAMECH IX, Transmediterranean Colloquium On Heterocyclic Chemistry, Fez, Morocco, 22 - 25 November 2017, pp.98
- XIX. **Reactions Of Spiro-Indolenines With Nucleophiles**
Tan M., Mengeş N., Kuzu B.
TRAMECH IX, Transmediterranean Colloquium On Heterocyclic Chemistry, Fez, Morocco, 22 - 25 November 2017, pp.215
- XX. **Pirolün Lakton Halkası ile Reaksiyonunun Teorik Olarak İncelenmesi**
YİĞİT A., TURHAN İRAK Z. Ş., MENGEŞ N., TAN UYGUN M.
3. Hesaplamalı Kimya Kongresi, Ankara, Turkey, 12 - 14 October 2017
- XXI. **Synthetic Protocol for Imidazo-1,4-Oxazines and Evaluation of Their Cytotoxicity and Genotoxicity with SAR**
Taşpinar M., Kuzu B., Tan M., Mengeş N.
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development, DRD, Erzurum, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.69
- XXII. **Pirol halkasının C-2 Karbonu Üzerinden Sübstidue Edilmesi için Çevreci ve Ekonomik Metotların Geliştirilmesi**
Yiğit A., Tan M., Mengeş N.
29. ULUSAL KİMYA KİMYA KONGRESİ, Ankara, Turkey, 10 - 14 September 2017, pp.15
- XXIII. **Synthesis of the Novel Pyrazole Carboxylic Acid Derivatives**
Tan M., Bildirici İ.
3rd International Turkic World Conference on Chemical Sciences & Technologies, Baku, Azerbaijan, 10 - 13 September 2017, pp.224
- XXIV. **Determination of the Observed Enol Form of Asymmetric 1,3-dicarbonyl Compounds by 2D NMR and**

Explanation by Dihedral Angles

Tan M., Bildirici İ., Mengeş N.

3rd International Turkic World Conference on Chemical Sciences & Technologies, Baku, Azerbaijan, 10 - 13 September 2017, pp.75

- XXV. TRİSİKLİK MOLEKÜLLERİN SENTEZİNDE KOLAY VE UYGULANABİLİR YÖNTEMLERİN GELİŞTİRİLMESİ**
ALTIOK M. S., Kuzu B., Bildirici İ., Tan M., Mengeş N.
29. Ulusal Kimya Kongresi, Ankara, Turkey, 10 - 14 September 2017, pp.237
- XXVI. Metal Katalizli Alkil Siklizasyonu Üzerinden İmidazo[1,2-a]pirazin Bileşiklerinin Sentezi, Karakterizasyonu ve SAR-QSAR Modellemesi Üzerinden Genotoksik-Sitotoksik Çalışmaları**
Kuzu B., Tan M., Taşpinar M., Mengeş N.
29. Ulusal Kimya Kongresi, Ankara, Turkey, 10 - 14 September 2017, pp.206
- XXVII. Pirolün Lakton Halkası ile Reaksiyonunun İncelenmesi: İndolizin İskeleti İçin Yeni Bir Sentetik Tasarım**
YİĞİT A., Tan M., Mengeş N.
5.İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretime ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Turkey, 30 March - 02 April 2017, pp.131
- XXVIII. Bazı Önemli Jenerik İlaçların Etken Maddesinin Sentezinde Patentlenebilir Metotların Geliştirilmesi**
Mengeş N., Tan M.
5.İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretime ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Turkey, 30 March - 02 April 2017, pp.146
- XXIX. Spirosiklik Alkaloid Analoglarının Sentezi için Yöntem Geliştirilmesi ve Analogların Nükleofillerle Reaksiyonlarının İncelenmesi**
Tan M., Mengeş N.
5.İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretime ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Turkey, 30 March - 02 April 2017, pp.143
- XXX. İmidazo-1,4-Oksazin Türevlerinin Kolay ve Daha Ucuz Bir Yöntemle Eldesi ve Sitotoksisite, Genotoksisite Çalışmaları**
Kuzu B., Tan M., Taşpinar M., Mengeş N.
5. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretime ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Turkey, 30 March - 02 April 2017, pp.126
- XXXI. Fe+3 İyonlarına Duyarlı Fluorometrik Organik Sensörün Tasarlanması, Sentezi ve Canlı Hücrelerde Fe+3 Tayininde Kullanılması**
Kuzu B., Tan M., EKMEKÇİ Z., Mengeş N.
Uluslararası Katılımlı 4. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretime ve Standardizasyonu Kongresi, Aydin, Turkey, 17 - 20 March 2016, pp.14
- XXXII. Biyolojik Öneme Sahip Tautomerlerin Sentezi, Yapılarının 3D NMR ve Gaussian 03 Paket Programı ile Aydınlatılması**
Tan M., Bildirici İ.
4. İlaç Kimyası İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretime ve Standardizasyonu Kongresi, Aydin, Turkey, 12 - 17 March 2016, pp.0-79
- XXXIII. Synthesis of Pyrazino [1,2-A:4,3-A']Diindole Skeleton: Propargylation and Cyclization Reactions of 2,2'-Biindole**
Tan M., Balci M., Kaya S.
Trans Mediterranean Colloquium on Heterocyclic Chemistry TRAMECH VIII, Antalya, Turkey, 7 - 11 November 2015
- XXXIV. Pirolo-pirazol Bileşiklerinin Halkalaşma Reaksiyonları**
Tan M., Balci M., Başçeken S.
27. Ulusal Kimya Kongresi, Çanakkale, Turkey, 18 - 23 August 2015, pp.473
- XXXV. Cyclization Reactions of Pyrrole-pyrazole Derivatives: Removal of Substituents**
Tan M., Balci M., Başçeken S.
13th Ibn Sina International Conference on Pure and Applied Heterocyclic Chemistry, Hurghada, Egypt, 9 - 14

February 2015

- XXXVI. **Pirol ve Indol Halkaları İçeren Yeni Heterosiklik Bileşiklerin Alkin Siklizasyonu ile Sentezlenmesi**
Tan M., Balci M., Başçeken S.
2. Ulusal Organik Kimya Kongresi, Ankara, Turkey, 19 - 24 September 2014
- XXXVII. **Yeni 4-Açılı-2,3-furandion Türevlerinin Sentezi**
Tan M., Bildirici İ.
2.İlaç Kimyası, Üretimi, Teknolojisi, Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Turkey, 18 - 21 March 2014
- XXXVIII. **3,4-Disübstitüe-5-Fenil-1-(2,5-Dimetilfenil)- Pirazollerin Yeni Türevlerinin Sentezleri**
Tan M., Bildirici İ.
2.İlaç Kimyası, Üretimi, Teknolojisi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Turkey, 18 - 21 March 2014
- XXXIX. **Spirosiklik İndol Sentezinde Yeni Bir Yöntem; Spirosiklik indol ve Spiroheterosiklik İndol Bileşiklerinin Sentezi**
Tan M., Şener A., Menges N.
24. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Turkey, 24 - 29 June 2010

Supported Projects

Tan Uygun M., Menges N., Ministry of Health, Glioblastoma için yeni ilaç adayı moleküllerin sentezi, etki mekanizmasının belirlenmesi için in vitro ve in vivo çalışmaların yürütülmesi, 2021 - 2024

Tan Uygun M., Kuzu B., Menges N., Project Supported by Higher Education Institutions, Yeni Koronavirüs 2019nCoV Enfeksiyonunda Tedavi Edici İlaç Adayının Tasarlanması Sentezi ve Etkinliğinin Akciğer Hücrelerinde Test Edilmesi 2019nCoV Proteaz Enzimi için Etkili İnhibitorler, 2020 - 2024

Uzun Y., Aslan A., Bildirici İ., Menges N., Tan M., Dalar A., Kuzu B., MÜKEMRE M., Project Supported by Higher Education Institutions, Yeni Tür İndol Alkaloidleri ve Analögleri Üzerinden İlaç Etken Madde Araştırma ve Geliştirme Çalışmaları, 2018 - 2022

Tan Uygun M., Kuzu B., Project Supported by Higher Education Institutions, pH Duyarlı Organik Sensörlerin Dizaynı Sentezi ve Kanserli Hücreleri Seçimli Görüntüleme ve Tedavi Edilebilme Potansiyellerinin Araştırılması, 2019 - 2021

Tan Uygun M., Menges N., TUBITAK Project, Yeni Bir Sentez Yöntemi ile Pirazolo[1,5-A]Pirazin Türevlerinin Eldesi, 2019 - 2020

Bildirici İ., Dalar A., Tan M., Menges N., Sevinçli Z. Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazi Arilaçıl-Pirazol ve Pirazolo-İzokinolin Türevlerinin Sentezi ve İn Vitro Antiepileptik Aktivitelerinin İncelenmesi, 2017 - 2020

Menges N., Tan M., Project Supported by Higher Education Institutions, Yeni Tür İndolizin Türevlerinin Sentezi için Yeni Yöntemlerin Geliştirilmesi Türevlerin Karakterizasyonu ve Biyolojik Uyumluluklarının İncelenmesi, 2017 - 2020

Tan Uygun M., Sevinçli Z. Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, İlaçlarda Koruyucu Yardımcı Maddeler Olarak Kullanılabilecek Sentetik Bileşikler, 2018 - 2019

Menges N., Tan M., Kuzu B., Project Supported by Higher Education Institutions, Önemli Bir Floresans Molekül Olan Perilenin Modern Kenetlenme Reaksiyonlarının Araştırılması, 2018 - 2019

Tan Uygun M., Project Supported by Higher Education Institutions, Pirazol Halkalı Heterosiklik Bileşikler İçin Yeni Sentez Yöntemi, 2018 - 2018

Tan Uygun M., Kuzu B., Menges N., Project Supported by Higher Education Institutions, Spirosiklik Alkaloid Analöglerinin Sentezi için Yöntem Geliştirilmesi ve Analöglerin Nükleofillerle Reaksiyonlarının İncelenmesi, 2016 - 2018

Menges N., Tan M., Bildirici İ., Genç H., Taşpınar M., EU Supported Other Project, Yeni Heterobisiklik Bileşiklerin Sentezi İçin Yöntem Geliştirilmesi Ve Sentezlenen Bileşiklerin Sitotoksik Ve Genotoksik Etkilerinin Yapı Etki İlişkisi (Sar) Üzerinden İncelenmesi, 2016 - 2018

Tan M., Menges N., TUBITAK Project, Floroiyonofor Özelliğine Sahip Akıllı Moleküllerin Sentezi ve Katyon Analizindeki Uygulamaları, 2015 - 2017

Tan M., Balci M., TUBITAK Project, Yeni Heterosiklik Bileşiklerin Alkin Siklizasyonu ile Sentezi, 2012 - 2015

Bildirici İ., Tan Uygun M., Project Supported by Higher Education Institutions, Yeni Halkalı Okzalil Bileşiklerin Sentezi Ve Reaksiyonlarının Araştırılması, 2012 - 2013

ŞENER A., TAN M., Tan Uygun M., Project Supported by Higher Education Institutions, 3-asetil-5-benzoil-2-fenil-6-metil

Scientific Refereeing

ORGANIC COMMUNICATIONS, National Scientific Refreed Journal, April 2022

CHEMISTRYSELECT, SCI Journal, January 2022

TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, SCI Journal, October 2020

TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, SCI Journal, August 2020

ANADOLU UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY - A APPLIED SCIENCES AND ENGINEERING, National Scientific Refreed Journal, December 2019

Bitlis Eren Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, July 2019

Metrics

Publication: 57

Citation (WoS): 114

Citation (Scopus): 136

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 5

Non Academic Experience

MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI