

## Asst. Prof. GÜLŞEN TAŞKIN ÇAKICI

### Personal Information

**Email:** gtaskin@cumhuriyet.edu.tr

**Web:** <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/gtaskin>

### Education Information

Doctorate, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2009 - 2014

Post Graduate, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (Dr), Turkey 2003 - 2006

Under Graduate, Kırıkkale Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Turkey 1999 - 2003

### Dissertations

Doctorate, Fruktöz Çözeltilerinin Ozmotik Distilasyon Yöntemi İle Hidrofobik Membranlar Kullanılarak Deriştirilmesi, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2014

Post Graduate, Sodyum Aljinat Membranlara İtakonik Asit Aşılması, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (Dr), 2006

### Professional Experience

Assistant Director of Vocational School, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Yıldızeli Meslek Yüksekokulu, 2017 - Continues

### Courses

Polimer Kimyası, Associate Degree, 2019 - 2020

Stökiyometri, Associate Degree, 2019 - 2020

Gıda Kimyası ve Analizleri, Associate Degree, 2018 - 2019

Adli Kimya, Associate Degree, 2019 - 2020

Kimyasal Analiz, Associate Degree, 2019 - 2020

Temel Tıbbi Laboratuvar Teknikleri, Associate Degree, 2018 - 2019

Kimyada Matematiksel Yöntemler, Associate Degree, 2018 - 2019

Yönlendirilmiş Çalışma, Associate Degree, 2018 - 2019

Genel Kimya - II, Associate Degree, 2018 - 2019

Genel Kimya-1, Associate Degree, 2017 - 2018

Genel Kimya-2, Associate Degree, 2017 - 2018

Üniversite Kültürü, Associate Degree, 2018 - 2019

Diksiyon ve sunum teknikleri, Associate Degree, 2017 - 2018

Diksiyon ve Sunum Teknikleri, Associate Degree, 2018 - 2019

Stökiyometri, Associate Degree, 2017 - 2018

Kimyada Matematiksel Yöntemler, Associate Degree, 2017 - 2018

Bilgi Yönetimi, Associate Degree, 2018 - 2019

Laboratuvar Teknikleri, Associate Degree, 2017 - 2018

Gıda İşletmeciliği, Associate Degree, 2016 - 2017

Sunum Teknikleri, Associate Degree, 2016 - 2017

Stökiyometri, Associate Degree, 2017 - 2018  
Gıda İşletmeciliği, Associate Degree, 2016 - 2017  
Kişisel Gelişim, Associate Degree, 2016 - 2017  
Temel Bilgisayar Bilimleri, Associate Degree, 2016 - 2017  
Genel Kimya, Associate Degree, 2017 - 2018  
Laboratuvar Teknikleri, Associate Degree, 2017 - 2018  
Temel Bilgisayar Bilimleri, Associate Degree, 2016 - 2017

## **Advising Theses**

TAŞKIN ÇAKICI G., Fruktöz çözeltilerinin ozmotik distilasyon yöntemi ile hidrofobik membranlar kullanılarak deriştirilmesi, Doctorate, G.TAŞKIN(Student), 2014

## **Articles Published in Other Journals**

### **I. Use of Ultrasound to Prepare Permeable Crosslinked PVA Membranes**

ASMAN G., TAŞKIN ÇAKICI G., KONDOLOT SOLAK E., Sivaprakasam K.  
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, vol.33, pp.31-43, 2020 (Journal Indexed in ESCI)

### **II. Optimization of osmotic distillation conditions of fructose solution using microporous polysulfone membranes**

TAŞKIN ÇAKICI G., Şanlı O.  
EJONS, international journal on mathematic, engineering and natural sciences, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)