Projects

	Project Title	Funding Agency	Duration	Position
1	TiO2 Üzerine Adsorbe Edilmiş Hidrokloroflorokarbonların Gaz-Katı Ortamında Foto-Degredasyonunun 147nm Vakum-UV Enerjetik Radyasyonu ile İncelenmesi	Bogazici BAP	2002-2005	Coordinator
2	Moleküler Bazda Adsorpsiyon ve Fotokatalitik Degradasyon: Nano-TiO2 Sentezi ve Nano TiO2-Sepiolit İkili Sistemi	Bogazici BAP	2005-2006	Coordinator
3	TiO2 Pillared Montmorillonit: Karakterizasyon ve Fotokatalitik Degradasyon Çalışmaları	Bogazici BAP	2006-2007	Coordinator
4	Zeolit Bazlı Materyallerin Fotokatalitik Özellikleri	Bogazici BAP	2007-2008	Coordinator
5	Fe (III) Katılımlı TiO2 Katalistleri: Karakterizasyon ve Degradasyon Çalışmaları	Bogazici BAP	2008-2009	Coordinator
6	ZnO Bazlı Materyallerin Fotokatalitik Özellikleri	Bogazici BAP	2009-2010	Coordinator
7	Gd ve Eu Katılımlı ZnO Katalistlerinin Aktivitelerinin İncelenmesi	Bogazici BAP	2010-2011	Coordinator
8	TiO2 ve ZnO Katılımlı Uçucu Kül Kompozitleri	Bogazici BAP	2011-2012	Coordinator
9	Pollutants Degredation and Evaporative Surface Cooling with the use of the Environmental Technology of Innovative Photo-Responsive Materials	TUBITAK	2011-2013	Coordinator
10	MnO2 Destekli Katalist Matriksleri	Bogazici BAP	2013-2014	Coordinator
11	ZnO-FA-Sepiolite Katalistleri: Karakterizasyon ve Aktivite İncelenmesi	Bogazici BAP	2014-2015	Coordinator
12	Novel Solar Responsive Porous/Semiconducting Nano-Composites for the Mitigation of Urban Chemical and Thermal Pollution	TUBITAK	2014-2016	Coordinator
13	Modifiye Montmorilonit Destekli ZnO Katalistleri Karakterizasyon ve Fotoaktivite Çalışmaları	Bogazici BAP	2016-2017	Coordinator
14	Montmorilonit ve kül destekli fotokatalistlerin yapı ve aktivite analizleri	Bogazici BAP	2017-2018	Coordinator
15	The effect of ZnO and TiO2 nanoparticles on the adsorption and photocatalytic performance of Cu-BTC, ZIF-8 and MCM type supports	Bogazici BAP	2017-2019	Coordinator
16	ZnO-Hidroksiapatit ve Metal-ZnO-Hidroksiapatit Komposit Yapıların Sentezi, Karakterizasyon ve Fotoaktivite Çalışmaları	Bogazici BAP	2022-	Coordinator