

ZİYƏDDİN MAHMUD OĞLU MƏMMƏDOV

TUTDUĞU VƏZİFƏ	Professor	
ELMİ DƏRƏCƏSİ	Biologiya üzrə elmlər doktoru	
TELEFON FAKS	+994 12 5390881	
EMAIL	Ziya1313@gmail.com	
TƏHSİLİ	Təvəllüd – 02.10.1952 1959-1969 – Gürcüstan, Marneuli şəhərinin orta məktəbi 1969-1974 - Bakı Dövlət Universiteti. Bioloq, biologiya və kimya müəllimi 1974-1979 - Moskvada SSRİ Milli Elmlər Akademiyasının Biokimya İnstitutunda aspirantura 2005 - TEMPUS layihəsi üzrə Böyük Britaniyada, London şəhərinin UCL və Vestminster Universitetlərində elmi-tədris ezamiyyəti 2006 - Fransanın Renn və Nant universitetlərində elmi-tədris ezamiyyəti 2006 - Belçikanın Qent Universitetində elmi-tədris ezamiyyəti 2010 - Fransanın Brest şəhərində “İnteraktiv Tədris” metodu ilə bağlı təlim 2011 - Doktorluq dissertasiyasının müdafiəsi, ixtisas -Biokimya 2013 - qarşılıqlı əməkdaşlıq çərçivəsində Çexiyanın Praqa şəhərində Karlov Universitetininə və Kimyəvi Texnologiya İnstitutuna ezamiyyət	
ELMİ DƏRƏCƏ	1979 - Namizədlik dissertasiyasının müdafiəsi, ixtisas Biokimya 2011 - Doktorluq dissertasiyasının müdafiəsi, ixtisas –Biokimya	
ELMİ ADLARI	1993 – dosent elmi adı 2014 – professor elmi adı	
ƏMƏK FƏALİYYƏTİ	1978-1980 – Bakı Dövlət Universiteti, Biokimya və biotexnologiya kafedrasında baş laborant 1980-1984 - Bakı Dövlət Universiteti, Biokimya və biotexnologiya kafedrasında assistent 1986-cı ildən 1989-cu ilədək Qvineya Respublikasının Qvineya Universitetinə biokimya müəllimi kimi ezam olunub. 1990-1993 - Bakı Dövlət Universiteti, Biokimya və biotexnologiya kafedrasında müəllim 1993-2014 - Bakı Dövlət Universiteti, Biokimya və biotexnologiya kafedrasında dosent 2014 - Bakı Dövlət Universiteti, Biokimya və biotexnologiya kafedrasında professor Rəhbərliyi ilə bir elmlər namizədi hazırlayıb.	

	Tədris etdiyi fənlər: Biokimya, Immunologiya, Molekulyar biologiya
TƏDQIQAT SAHƏSİ	NADPH-H-əmələgətirən fermentlərin bitkilərdə ekstremal faktorlarının neqativ təsirinin aradan qaldırılmasında rolu
BEYNƏLXALQ	<ul style="list-style-type: none"> • Ümumittifaq “Bitkilərdə azot və zülal mübadiləsi” Simpoziumu (Moskva 1979). “Bitkilərdə nuklein turşularının strukturu və funksiyası və zülal biosintezi” (Daşkənt, 1979). • II və III Ümumittifaq bitki fizioloqları cəmiyyəti (Minsk, 1990, Sankt-Peterburq, 1993). • II və III Biokimyəçilərin Respublika konfransı (Bakı, 1993, 1997). “Hüceyrə biofizikası” Respublika konfransı (Bakı, 1993, 1996) • “Biologiyanın müasir problemləri” Respublika elmi konfransı (Bakı, 2001). • Avropa biokimyəçiləri cəmiyyəti federasiyası konfransı (İstanbul, 2002). • “Eksperimental biologiyanın inkişafı perspektivləri” M. Axundovun 100 illiyinə həsr olunmuş Respublika konfransı (Bakı, 2002). • Avropa bitki fizioloqları cəmiyyəti federasiyasının 13-cü Konqresi BDU Biokimya kafedrasının 30 illiyinə həsr olunmuş “Biokimya bu gün və sabah” Elmi konfransı (Bakı, 2003), • “Biologiyada inkişaf və müasirlik” (Bakı, 2004), “Eksperimental biologiya və müasirlik” (Bakı, 2005), • “Biologiyada elmi nailiyyətlər” (Bakı, 2006) Respublika elmi konfransları. Gənc alimlərin Beynəlxalq konfransı (Odessa, 2007), • “Biokimyəvi inəzəriyyələrin actual problemləri” Elmi-praktiki konfransı (Gəncə, 2007). • Həsən Əliyevin 100 illiyinə həsr olunmuş Beynəlxalq konfrans (Bakı, 2007). • “Bioekologiyanın aktual problemləri” Beynəlxalq elmi konfransı (Moskva, 2008). • VIII Beynəlxalq elmi metodiki “Qeyri ənənəvi və nadir bitkilərin introduksiyası” konfransı (Miçurinsk, 2008).
SEMİNAR, SİMPOZİUM VƏ KONFRANSLARDA İŞTİRAKI	
SEÇİLMİŞ ƏSƏRLƏRİ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Влияние регуляторов роста на интенсивность биосинтеза и проявление активности глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы плодов яблони в послеуборочный период Труды Института Ботаники НАНА, 2010, том XXX с. 423-429. 2. Влияние регуляторов роста на динамику биосинтеза молекулярных форм и активность малатдегидрогеназы (декарбоксилирующей) плодов яблони в послеуборочный период Труды Общества Ботаников Азербайджана, 2010с.296-302. 3. Effect of Ethylene on Potato Sprouts and NADPH Activity World Applied Sciences Journal 14 (Special Issue of Food and Environment): 67-71, 2011. 4. Duzluluq stressinin arpa cücərtiləri köklərinin malik-fermentinin

	<p>aktivliyinə təsiri. AMEA Torpaqşunaslıq İnstitutun və Torpaq Komitəsinin Elmi Əsərləri, 2012 c. XII, s. 357-360.</p> <p>5. Na-izokationlu duz məhlullarının buğda toxumlarının cücərməsi, köklərinin böyüməsi və sitoplazmatik qlükozo-6-fosfatdehidrogenaza fermentinin aktivliyinə təsiri. AMEA Botanika İnstitutun Elmi Əsərləri, 2012, c. XXXII, s. 270-274.</p> <p>6. Влияниеизокатионных солей натрия на интенсивность роста и на динамику активностиглюкозо-6-фосфатдегидрогеназы и малатдегидрогеназы (декарбоксилирующей) проростков фасоли. Вестник МГОУ. Серия «Естественные науки».2013, № 2</p> <p>7. Süfrə üzüm sortlarının yetişmə dərəcəsinə asılı olaraq polifenoloksidaza fermentinin aktivliyinin tədqiqi. AMEA, Gəncə bölməsi, Xəbərlər məcmuəsi, N55, 2014</p> <p>8. <i>Pediococcus</i> cinsli bakteriyası ştamlarının qrammüsbət bakteriyalara qarşı antimikrob aktivliyi. Bakı Universitetinin Xəbərləri. Təbiət elmləri seriyası №. 1. 2015</p> <p>9. <i>Pediococcus</i> cinsli südturşusu bakteriyalarının qrammənfi patogen bakteriyalara qarşı antimikrob aktivliyi. AMEA Mikrobiologiya İn-un Elmi əsərləri, 2016, c.14, N1</p> <p>10. Ağır metal ionlarının buğda toxumlarının böyümə və inkişafı ilə əlaqədar malik-fermentin aktivlik dinamikasına təsiri. Ümumilli lider H.Əliyevin anadan olmasının 93-cü ildönümünə həsr olunmuş “Müasir kimya və biologiyanın aktual problemləri” Beynəlxalq Elmi Konfrans, 2016, III hissə</p>
<p>KİTABLAR</p>	<p>1. Travauxpratiques en biochemie des vitamines, Kanakru, 1988. (Vitaminologiya üzrə praktiki rəhbər) (fransız dilində).</p> <p>2. İmmunologiyanınəsasları, 2008</p> <p>3. İmmunologiyadan praktikum. Dərslük və dərs vəsaiti seriyasından, Bakı, 2012</p>