


Faculty Members Template

Full Name	Aya Soliman Mohamed Moustafa Mohamed		Personal Photo الصورة الشخصية 
	الإسم	أية سليمان محمد مصطفى محمد	
Job Title	Lecturer		
	المسمى الوظيفي	مدرس	
Department	Petrochemical Engineering	هندسة البتروكيماويات	القسم
Office No رقم المكتب	E106	Extension. No. رقم التليفون الداخلي	
PUA-Mail البريد الإلكتروني	aya.soliman@pua.edu.eg	Google Scholar Account (URL) رابط الحساب الشخصي	
ORCID Account (URL) رابط الحساب الشخصي		LinkedIn Account (URL) رابط الحساب الشخصي	
Short Biography (It should be of two paragraphs at maximum, not exceeding five lines for each)	<p>-Date of birth 6/1/1990</p> <p>-Graduated from Kaumeya language high school</p> <p>-B.Sc in Gas and petrochemical engineering, Faculty of engineering, Alexandria university, 2012.</p> <p>-Demonstrator in Petrochemical engineering, faculty of engineering, pharos university, 2013.</p> <p>-M.Sc in Chemical engineering from Faculty of engineering, Alexandria university, 2015.</p> <p>-Teaching Assistant in Petrochemical engineering, faculty of engineering, pharos university, 2015.</p> <p>-Ph.D. in Chemical Engineering from Faculty of engineering, Alexandria university, June 2020.</p> <p>-Published four paper in international journals.</p> <p>- Presenter at International Conference and Expo on Oil and Gas November 16-18, 2015 Dubai, UAE about "Extraction of oil from Egyptian oil shale"</p>		

<p>السيرة الذاتية يجب أن لاتزيد السيرة الذاتية عن فقرتين على أن لا تتعدى كل فقرة خمسة أسطر.</p>		<p>تاريخ الميلاد 1990/1/6 تخرج من مدرسة القوميه الثانوية -بكالوريوس هندسة الغاز والبتروكيماويات ، كلية الهندسة ، جامعة الإسكندرية ، 2012. -معيدة في هندسة البتروكيماويات ، كلية الهندسة ، جامعة فاروس ، 2013. -ماجستير في الهندسة الكيمائية من كلية الهندسة ، جامعة الإسكندرية ، 2015. -مدرس مساعد في هندسة البتروكيماويات ، كلية الهندسة ، جامعة فاروس ، 2015. - دكتوراه في الهندسة الكيمائية من كلية الهندسة جامعة الإسكندرية يونيو 2020. - نشرت أربع ابحاث في مجلات عالمية. - مقدم في المؤتمر والمعرض الدولي للنفط والغاز من 16 إلى 18 نوفمبر 2015 دبي ، الإمارات العربية المتحدة حول "استخراج النفط من الصخر الزيتي المصري"</p>	
Fields of Interest	<ul style="list-style-type: none"> Recovery of oil shale from Egyptian rocks Recycling of waste plastics using thermal and catalytic cracking Petrochemical Engineering 	<ul style="list-style-type: none"> استعادة الصخر الزيتي من الصخور المصرية إعادة تدوير نفايات البلاستيك باستخدام التكسير الحراري والحفاز هندسة البتروكيماويات 	مجالات إهتمام الباحث العلمية
Previous Experience	Position	Starting Date	Ending Date
	<ul style="list-style-type: none"> Demonstrator in Chemical engineering from Faculty of engineering, Alexandria university 	<ul style="list-style-type: none"> September 2012 	<ul style="list-style-type: none"> February 2013
	<ul style="list-style-type: none"> Demonstrator lecturer in Petrochemical engineering, Pharos University 	<ul style="list-style-type: none"> Februray 2013 	<ul style="list-style-type: none"> August 2015
	<ul style="list-style-type: none"> Assistant lecturer in Petrochemical engineering, Pharos University 	<ul style="list-style-type: none"> August 2015 	<ul style="list-style-type: none"> June 2020
تاريخ إنتهاء التعيين	تاريخ التعيين	الوظيفة	
<ul style="list-style-type: none"> فبراير 2013 	<ul style="list-style-type: none"> سبتمبر 2012 	<ul style="list-style-type: none"> معيدة في الهندسة الكيمائية من كلية الهندسة ، جامعة الإسكندرية 	
<ul style="list-style-type: none"> اغسطس 2015 	<ul style="list-style-type: none"> فبراير 2013 	<ul style="list-style-type: none"> معيدة في هندسة البتروكيماويات من كلية الهندسة ، جامعة فاروس 	
<ul style="list-style-type: none"> يونيو 2020 	<ul style="list-style-type: none"> اغسطس 2015 	<ul style="list-style-type: none"> مدرس مساعد في هندسة البتروكيماويات من كلية الهندسة ، جامعة فاروس 	
		الخبرات السابقة	

Scientific Activities		Date
Scientific Activities	<ul style="list-style-type: none"> Published a paper called "Pyrolysis Of Low-Density Polyethylene Waste Plastics Using Mixtures Of Catalysts", Journal Of Material Cycles And Waste Management, volume 22, pp.1399-1406, 2020. 	April 2020
	<ul style="list-style-type: none"> Published a paper called "Comparison Study For Extraction Of Oil From Oil Shale" Journal Of Engineering And Applied Science, volume 67, pp.1175-1191, 2020. 	October 2020
	<ul style="list-style-type: none"> Published a paper called , " Raw Gas Oil Production From Waste Plastic By Vacuum Pyrolysis", Journal Of Engineering And Applied Science, volume 67, pp. 715-732, June 2020. 	June 2020
	<ul style="list-style-type: none"> Published a paper called , " Experimental Study on Solvent Extraction of Quseir Oil Shale in Egypt", Journal of Surface Engineered Materials and Advanced Technology (JSEMAT), volume 5, 147-153, 2015. 	July 2015
التاريخ	النشاط	
<ul style="list-style-type: none"> العام الاكاديمي 2018/2017 و 2019/2018 	<ul style="list-style-type: none"> مشرف على مشروع التخرج لطلبة قسم هندسة البتروكيماويات 	الانشطة العلمية
Awards & Prizes		Date
Awards & Prizes	<ul style="list-style-type: none"> 	<ul style="list-style-type: none">
التاريخ	الجوائز العلمية	
<ul style="list-style-type: none"> 	<ul style="list-style-type: none"> 	الجوائز العلمية