

Information Required For Faculty Website

Personal Photo



Name:	Dina Ahmed Abdel Kader Abdel Moniem Elgayar
Title:	Lecturer
Specialization:	Chemical Engineering
E-mail:	dina.elgayar@alexu.edu.eg
Education:	<ul style="list-style-type: none">• B.Sc in Chemical Engineering 2005,• M.Sc in Chemical Engineering 2009,• Ph.D in Chemical Engineering 2013
Teaching Experience:	<ul style="list-style-type: none">• Process Dynamics & Control• Engineering Chemistry• Alternative Energy Resources• Wastewater Treatment• Heat Transfer• Metallurgy
Research Interests:	<ul style="list-style-type: none">• Wastewater treatment• Electrochemistry• Transport phenomena
Honors and Awards:	Best Project Award: Electrical and Energy Engineering “Power To Gas application” Egyptian Engineering Day2018
Grants:	Tempus Project: (TriNex) Knowledge Triangle Platform for the Water-Energy-Food Nexus, 544397-TEMPUS-1-2013-1-IT-TEMPUS-JPHES. iclub project2017-2018
Google Scholar:	https://scholar.google.com/citations?user=jYwC0CMAAAAJ&hl=en
Academic Activities & Committees:	<ul style="list-style-type: none">• Coordinator for Gas & Petrochemical Engineering Program (SSP)• Member in the executive committee in Project Management Unit (PMU).• Faculty Advisor for SPE Alexandria University Student Chapter.• Faculty Advisor for the Scientific committee, Students

Information Required For Faculty Website

	Union, Faculty of Engineering. • Steering Committee for conference RETBE17
Personal Website:	www.researchgate.net/profile/D_Elgayar2

دينا أحمد عبد القادر عبد المنعم الجيار	الاسم:
مدرس	الوظيفة الحالية:
الهندسة الكيميائية	التخصص:
dina.elgayar@alexu.edu.eg	الايمل:
<ul style="list-style-type: none"> • بكالوريوس الهندسة 2005 • ماجستير العلوم 2009 • دكتوراه في الفلسفة 2013 	المؤهلات الدراسية:
<ul style="list-style-type: none"> • التحكم في العمليات الكيميائية • معالجة مياه الملوثه • مصادر الطاقة البديلة • انتقال الحرارة • الهندسة الكيميائية 	الخبرات التدريسية:
<ul style="list-style-type: none"> • الكيمياء الكهربائية • معالجة مياه الملوثه • ظواهر الانتقال 	الأبحاث:
افضل مشروع في مجال الطاقة و الكهرباء Power To Gas application يوم الهندسة المصري 2018	الجوائز:
Tempus Project: (TriNex) Knowledge Triangle Platform for the Water-Energy-Food Nexus, 544397-TEMPUS-1-2013-1-IT-TEMPUS-JPHES. iclub project2017-2018	المنح:
<ul style="list-style-type: none"> • منسق برنامج هندسة الغاز و البتروكيماويات • فريق عمل متابعة تنفيذ مهام مدير وحدة ادارة مشروعات تطوير التعليم • المشرف الاكاديمي SPE جامعة الاسكندرية • المشرف الاكاديمي للجنة العلمية باتحاد الطلبة 	المهام الأكاديمية:
www.researchgate.net/profile/D_Elgayar2	الموقع الشخصي: