

Information Required For Faculty Website

Personal Photo



Name:	Dr. Mohamed Abd-Alrazzaq Anwar Ahmed Hussien
Title:	Assistant Professor
Specialization:	Manufacturing Engineering (Material Forming)
E-mail:	mohabdalrazzaq@alexu.edu.eg
Education:	Ph.D in Manufacturing Engineering, Alexandria University, 2019 M.Sc in Production Engineering, Alexandria University, 2009 B.Sc in Production Engineering, Alexandria University, 2003
Teaching Experience:	Material Science & Metal Forming Courses and related topics: <ul style="list-style-type: none">• Solid Mechanics (8 semesters)• Plasticity & Metal Forming (11 semesters)• Materials Technology (8 semesters)• Forming Technology (2 semesters)• Manufacturing Technology (preparatory year) (10 semesters)• Failure Analysis (15 semesters)• Non- destructive Testing (2 semesters)• Non- conventional Forming Processes (4 semesters)• Casting & Welding Processes (4 semesters)• Advanced Materials (5 semesters)• Dimensional Metrology (7 semesters)• Geometrical Metrology (5 semesters)• Advanced Metrology Systems (6 semesters)• Theory of Metal Cutting (1 semester)
Research Interests:	Material Science, Materials Processing, Casting Technology, Metal Forming, Additive Manufacturing, Welding Technology, Metals and Alloys, Ceramic Materials, Polymers, Composite Materials, Metallurgy, Powder Metallurgy, 3D Printing, Sheet Metal Forming, Metal Casting Technology, Die Casting, CAD Technology, CAD/CAM/CAE Technologies, CNC Machines, Automatic Control, Automation and Robotics, Finite Element Simulations, Laser Welding, Laser Forming, and Laser Technology, Failure Analysis.

Honors and Awards:	B.Sc., 2003 – Very Good, with degree of Honor; Rank: The First
Grants:	Academy of Scientific Research and Technology (EGYPT) under Grant No. Q20; Year 2012.
Google Scholar:	https://scholar.google.com/citations?user=H9QxL_EAAAAJ&hl=en
Academic Activities & Committees:	<ul style="list-style-type: none"> • A member in the Committee for the Erection of Welding Department in Port Said Technical College (2005-2007). • Current Journal Reviewer (International Journal of Precision Engineering and Manufacturing) (IJPEM); Springer Nature • Current Journal Reviewer (SN Applied Sciences) (SNAS); Springer Nature
Personal Website:	https://www.researchgate.net/profile/Mohamed_Abd-Alrazzaq

الاسم:	د/ محمد عبد الرزاق أنور أحمد حسين
الوظيفة الحالية:	مدرس
التخصص:	هندسة الانتاج (تصنيع)
الايمل:	mohabdrazzaq@alexu.edu.eg
المؤهلات الدراسية:	دكتوراه الفلسفة في هندسة التصنيع – جامعة الإسكندرية 2019 ماجستير العلوم في هندسة الإنتاج – جامعة الإسكندرية 2009 بكالوريوس في هندسة الإنتاج – جامعة الإسكندرية 2003
الخبرات التدريسية:	علوم المواد - تشكيل المعادن – اللدونة – تحليل الانهيار – سبائك المعادن – تكنولوجيا اللحام – تكنولوجيا التصنيع – تشكيل لا تقليدي – اختبارات لا اتلافية – ميكانيكا الجوامد – المتروولوجيا البعدية والهندسية والمتقدمة
الأبحاث:	تشكيل الألواح – عمليات الرحو – ميتالورجيا المساحيق – المواد المركبة – سبائك الصلب – السبائك غير الحديدية
الجوائز:	جائزة نقابة المهندسين بالإسكندرية للتفوق في البكالوريوس 2003
المنح:	أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا – رقم Q20 سنة 2012
المهام الأكاديمية:	<ul style="list-style-type: none"> • لجنة انشاء شعبة تكنولوجيا اللحام بالكلية التكنولوجية ببورسعيد - سنة 2005-2007 • محكم في 2 مجلة علمية دولية تابعة لSpringer Nature
الموقع الشخصي:	https://www.researchgate.net/profile/Mohamed_Abd-Alrazzaq