# نموذج السيرة الذاتية الموحد لأعضاء هيئة التدريس

| البيانات الأساسية | | |
|---|---|---|
| الاسم | **عمرو بكر صديق محمد** | |
| الوظيفية | أستاذ مشارك | الرتبة العلمية + أي منصب إداري داخل الجامعة |
| الجهة | كلية الهندسة-قسم الهندسة المدنية | الكلية أولاً ثم أي جهة يعمل بها داخل الجامعة |
| القسم | الهندسة المدنية | داخل الكلية فقط |
| رقم الهاتف | 0583801173 | الهاتف + التحويلة |
| البريد الإلكتروني | Amrbkr93@gmail.com | البرد الجامعي الرسمي فقط |
| الموقع الشخصي | | خارج نطاق الجامعة |

| Basic Information | | |
|---|---|---|
| Name | Amr Bakr Saddek | |
| Position | Associate Professor | Academic position + any other position inside BU |
| Employer | Faculty of Engineering-Civil Department | Faculty first then others |
| Department | Civil Department | Inside the faculty only |
| Phone | 0583801173 | Phone # + Ext. |
| Email | Amrbkr93@gmail.com | BU official Email only |
| Website | | Outside the BU |

| المؤهلات | | |
|---|---|---|
| الدكتوراه | دكتوراه الفلسفة في الهندسة المدنية-جامعة المنيا-مصر-2006 | |
| الماجستير | الماجستير في الهندسة المدنية-جامعة المنيا-مصر-1999 | |
| البكالوريوس | البكالوريوس في الهندسة المدنية-جامعة المنيا-مصر-1993 | |
| أخرى | | |

| Qualifications | | |
|---|---|---|
| PhD | Ph.D., Civil Engineering Department, | |

| | | |
|---|---|---|
| | Faculty of Engineering, Minia University, 2006- Specialization: Steel Structures | |
| Masters | M.Sc., Civil Engineering Department, Faculty of Engineering, Minia University, 1999-Specialization: Steel Structures | |
| Bachelor | B.Sc., Civil Engineering Department, Faculty of Engineering, Minia University- overall grade Very Good, 1993- Graduation Project "Foundation " with Grade excellent. | |
| Other | | |

| الاهتمامات البحثية |
|---|
| 1- مجال ترميم وتقوية الكمرات الخرسانية.<br>2- مجال تقوية الاعمدة الخرسانية.<br>3- مجال انبعاج الكمرات اللوحية ذات الاعصاب المسطحة (منشات معدنية).<br>4- مجال انبعاج الكمرات اللوحية ذات الاعصاب المتعرجة (منشات معدنية).<br>5- مجال انبعاج الكمرات اللوحية الهجينة ذات الاعصاب المسطحة (منشات معدنية).<br>6- مجال انبعاج الكمرات اللوحية الهجينة ذات الاعصاب المتعرجة (منشات معدنية).<br>7- مجال تأثير الفتحات علي انبعاج الكمرات اللوحية ذات الاعصاب المسطحة (منشات معدنية).<br>8- مجال تأثير الفتحات انبعاج الكمرات اللوحية ذات الاعصاب المتعرجة (منشات معدنية). |
| • تكتب في شكل قائمة نقطية (●) |

| Research Interests |
|---|
| 1- Buckling Behavior of Slender Plate Girders.<br>2- Effect of Confiments on the Design of High Strength Concrete Columns.<br>3- studying of Y and T stiffeners subjected to lateral loads with different levels of initial imperfection.<br>4- Flexure behavior of R.C. beams strengthened with different methods.<br>5- Effecincy of plate girder with corrugated web vers plate girder with flat web.<br>6- Critical shear stress for steel plate girder with web cutouts.<br>7- Elastic buckling of steel box column.<br>8- Interactive Shear Buckling Of Plate Girder with Corrugated Web. |
| • Should be written in a bullet list (●). |

| النشر العلمي Publications | | |
|---|---|---|
| Scopus | | Scopus author ID |
| Google Scholars | https://scholar.google.com.eg/citations?user=ROCAZtgAAAAJ&hl=ar | User ID or link |
| Microsoft Academic | | User ID or link |
| Research Gate | https://www.researchgate.net/profile/Amr_Saddek2 | Inside the faculty only |
| dblp | | link |

| | | |
|---|---|---|
| Researcher ID | | User ID or link |
| ORCID | | ORCID ID |

| التدريس | | | | |
|---|---|---|---|---|
| رمز المقرر | عنوان المقرر | الساعات المعتمدة | ساعات الاتصال | الفصل الدراسي |
| 0300-3200 | التفاضل والتكامل1 | 12 | | الاول |
| | نظرية الانشاءات | 2 | | الاول |
| | مشروع تخرج | 1 | | الاول |

| Teaching | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Course # | Course | Credit Hours | Comm. Hours | Term |
| 3200-0300 | Calculus1 | 12 | | First |
| | Theory of structure | 2 | | First |
| | Project | 1 | | First |

| السيرة الذاتية CV |
|---|
| ترفق كملف PDF مستقل.<br>Attached as a separate PDF file. |