



أستاذ دكتور مهندس / شفيق همام

رئيس مجلس إدارة المركز الاستشاري للهندسة الصحية
"سانيس"

Sanitary Engineering Consult
"SANES"

ت. مكتب	ت. منزل	ت. المحمول	الفاكس	بريد اليكترونى
22051166	33377757	010-3413348	22051177	Sanes.hammam@link.net

المؤهلات : α

- بكالوريوس الهندسة المدنية – كلية الهندسة – جامعة القاهرة 1957 .
- ماجستير فى الهندسة الصحية – كلية الهندسة – جامعة القاهرة 1961 .
- دراسات عليا فى الهندسة الصحية
- بكلية الهندسة الفيدرالية زيورخ سويسرا "ETH" . 1962-1964 .
- دكتوراه فى الهندسة الصحية
- كلية الهندسة – جامعة شتوتجارت "TUS" بألمانيا 1968 .

الخبرات العلمية : α

- 1968-2000 : أستاذ مادة الهندسة الصحية بكليات الهندسة:
جامعة أسيوط – جامعة المنيا – جامعة الزقازيق فرع شبرا .

اللغات : العربية – الإنجليزية – الألمانية . α

التخصصات الدقيقة : α

- التصميم والإشراف على التنفيذ والتشغيل لمشروعات :
 - نظم إمداد مياه الشرب للمدن وتنقيتها .
 - صرف مخلفات الصرف الصحى للمدن ونظم معالجتها .
 - صرف مياه السيول .

الوظيفة الحالية : α

- رئيس مجلس إدارة المركز الاستشاري للهندسة الصحية " سانيس " .
- رئيس قطاع الهندسة الصحية بالمركز الإستشاري للهندسة الصحية " سانيس " ،
وتصميم ما يزيد عن 300 مشروع مياه وصرف صحى
داخل جمهورية مصر العربية بتكلفة 25 مليار جنيه.

- النشاط الخارجى قام بعمل مشروعات فى البلدان التالية :
الجزائر ، الاردن ، الامارات العربية المتحدة ، نيجيريا ، المملكة العربية السعودية ،
البحرين ، الكويت ، اليمن ، السودان .

العضوية : α

- عضو مؤسس لمنتدى الهندسة الاستشارية "CEF" بجمهورية مصر العربية
ومقرر لجنة أخلاقيات مهنة الهندسة الإستشارية. (2007-2009)
- عضو الجمعية المصرية للمهندسين المدنيين .
- عضو نقابة المهندسين المصرية " إستشاريين " .
- عضو اتحاد الاستشاريين من الدول الإسلامية "FCIC" .
- عضو جمعية مهندسى المياه والصرف الصحى بألمانيا "DWA" .
- عضو وزميل مؤسسة إدارة شئون المياه والبيئة بإنجلترا "IWEM" .
- عضو مؤسسة مهندسى وعلماء المياه بإنجلترا "IWES" .
- عضو مؤسسة مهندسى البيئة بإنجلترا "IPHE" .
- عضو فيدرالية بيئة المياه بالولايات المتحدة الأمريكية "WEF" .
- عضو جمعية بحوث المياه الأمريكية بالولايات المتحدة "AWWA"
- نائب رئيس جمعية مهندسى المياه والصرف الصحى – جمعية المهندسين المصرية.
مقرر لجنة الثروة القومية لشئون البلديات بمدينة أسبوت 1970-1975 .
- عضو مجلس بحوث وتكنولوجيا البناء بأكاديمية البحث العلمى 1970-1972 .
- عضو اللجنة العليا لتطوير مشروع الصرف الصحى للقاهرة الكبرى 1970-1972 .
- عضو مجلس بحوث البيئة بأكاديمية البحث العلمى 1970-1972 .
- عضو مجلس كلية الهندسة بجامعة أسبوت 1974-1975 .
- عضو لجنة تطوير المرافق بوزارة الإسكان والتعمير وإستصلاح الأراضى 1969-1970 .