



ابراهيم محمد احمد عرمان

كلية الهندسة – قسم الهندسة المدنية

جامعة النجاح الوطنية

ولد ابراهيم عرمان في قرية جيت والتي تقع على بعد عشرة كيلومترات غرب مدينة نابلس في 30-4-1969م. وقد تلقى تعليمه الابتدائي والاعدادي في مدرسة القرية وأكمل تعليمه الثانوي في مدارس قرى كفرقوم وعزون. وقد حصل على شهادة الدراسة الثانوية في الفرع العلمي من مدرسة عزون الثانوية في عام 1987م. وقد التحق بكلية الهندسة في جامعة النجاح الوطنية في نابلس- فلسطين في العام 1990م. ويعود السبب في هذا التأخير بالالتحاق بالجامعة اندلاع الانتفاضة الاولى في نهاية عام 1987م، حيث اغلقت حينها الجامعات والمؤسسات التعليمية. وقد حصل على شهادة البكالوريوس من قسم الهندسة المدنية في عام 1994م.

عمل ابراهيم عرمان في مركز طوقان الهندسي في نابلس فور تخرجه مهندسا انشائيا الى عام 2002م حيث تم اغلاق المركز لصعوبة العمل بسبب اندلاع الانتفاضة الثانية في عام 2000م. وقد تم انشاء هذا المركز من قبل الدكتور عبدالرزاق طوقان من قسم الهندسة المدنية في جامعة النجاح الوطنية. وخلال هذه الفترة واثاء عمله في المركز عمل مساعد بحث وتدرّس في قسم الهندسة المدنية في جامعة النجاح الوطنية بوظيفة غير متفرغ (عمل اضافي). وقد عمل ايضا مهندسا انشائيا في مكتب طبيلة الهندسي بادارة المهندس المعماري سميح طبيلة من عام 2004م الى عام 2007م. وقد التحق ببرنامج الماجستير في تخصص الانشاءات في كلية الهندسة في جامعة النجاح الوطنية في عام 1999م وحصل على رسالة الماجستير في عام 2004م. وقد استمرت دراسة الماجستير حوالي خمس سنوات وذلك بسبب الاغلاقات المتكررة حيث ترك الكثير من الطلاب دراستهم وبقي الطالب الوحيد في القسم حينذاك. وقد تخرج من برنامج البكالوريوس وبرنامج الماجستير بتقدير ممتاز.

ترك ابراهيم عرمان مكتب طبيلة الهندسي وترك التدريس في جامعة النجاح الوطنية في نهاية عام 2007م وسافر للعمل في الاردن، حيث عمل رئيسا لقسم الهندسة الانشائية في المكتب الهندسي الاستشاري العالمي (ACE) في عمان لمدة عامين تقريبا.

وقد عاد للتدريس في كلية الهندسة في جامعة النجاح الوطنية منذ بداية الفصل الثاني من العام الدراسي 2009/2010 وحتى الان. ويقوم ايضا ببعض الاعمال الهندسية في مركز الزلازل ومركز البناء في الجامعة.

قام ابراهيم عرمان بتدريس مساقات مختلفة في هندسة الانشاءات واهمها تصميم منشآت خرسانية 1، 2 و 3، خرسانة مسبقة الاجهاد، ميكانيكا مواد، ستاتيكا ومشاريع تخرج.

وقد عمل في اعمال التصميم الانشائي والاشراف على مشاريع متعددة. منها: مباني متعددة الطوابق وفلل سكنية ومباني بنظم الخرسانة مسبقة الاجهاد وقاعات كبيرة ومدرجات وجسور ومحطات تنقية وخزانات ومباني ومنشآت معدنية مختلفة.

ومن اهتماماته في العمل الهندسي تصميم المنشآت الخرسانية والمعدنية وتصميم الجسور وتقييم المباني وتدعيمها وتصميم المنشآت المقاومة للزلازل وديناميكا المنشآت. وقد قام بنشر اوراق بحث مختلفة في مجال تصميم المنشآت الخرسانية.

ويسكن ابراهيم عرمان في قرية جيت وله سبعة ابناء: ثلاثة اولاد واربعة بنات تتراوح اعمارهم من اقل من سنه الى خمسة عشر عاما.