

بی ایس سی الیکٹریکل انجینئرنگ مکمل کرنے کے بعد میں اعلیٰ تعلیم حاصل کرنا چاہتا تھا اس لیے میں نے ماسٹر پروگراموں کے لیے تلاش اور درخواست دینا شروع کی۔ مجھے کچھ پروگراموں کے لیے منتخب کیا گیا لیکن، اس وقت مجھے معلوم نہیں تھا کہ میں اپنے ماسٹر ڈگری میں کیا تلاش کر رہا ہوں۔ میں نے اپنی دلچسپیوں اور ماسٹر پروگراموں کے درمیان ایک گیپ مخصوص کیا۔ شاید اس لیے کہ میرے پاس صنعتی مہارت نہیں تھا یا مجھے مستقبل کے پاور سسٹمز کا کم تجربہ تھا۔ نتیجے کے طور پر، میری دلچسپیوں اور کچھ مالی وجوہات کی وجہ سے میں نے ٹوکری کے لیے جانے بہتر سمجھا۔

لمبی کہانی مختصر، 2019 میں جب میں نے انڈسٹری میں کچھ تجربہ حاصل کر لیا تھا تو میرے بھائی نے مجھے واسا یونیورسٹی میں ایم ایس سی اسمارٹ انرجی پروگرام کے بارے میں بتایا۔ میں نے پروگرام کی تفصیلات اور کورسز کو دیکھا اور مجھے احساس ہوا کہ میں اپنے ماسٹر ڈگری میں یہی تلاش کر رہا تھا۔ ایک ہی پروگرام میں پڑھانے جانے والے کثیر نظم و ضبط کا مجموعہ۔ میرے لیے اسمارٹ انرجی پروگرام کی سب سے دلچسپ خصوصیت انرجی سسٹمز، برنس اور ڈیجیٹلائزیشن ماڈیولز کا ایک ہی پروگرام میں انضمام تھا، جس کی وجہ سے میں نے واسا یونیورسٹی میں اسمارٹ انرجی پروگرام کا انتخاب کیا۔ اور اس وجہ سے بھی مجھے اسکالرشپ کی پیشکش کی گئی تھی۔

میں نے اسمارٹ انرجی پروگرام کو بہت وسیع پروگرام پایا ہے۔ طالب علم اپنی دلچسپی کا کوئی بھی کورس منتخب کر سکتا ہے۔ کورسز کے مندرجات کا مطالعہ کرنے سے معلوم ہوتا ہے کہ یہ صنعتی حل اور مستقبل کے تناظر پر مرکوز ہے۔ تاہم، میں نے یہ بھی دیکھا ہے کہ اسمارٹ انرجی پروگرام میں تحقیق پر زیادہ توجہ دی گئی ہے۔ جس کا مطلب یہ بھی ہے کہ کچھ کورسز میں بہترین گریڈ حاصل کرنے کے لیے کسی کے پاس اچھی تعلیمی تحریری مہارت ہونی چاہیے۔

فی الحال میں یونیورسٹی آف واسا میں ریسرچ اسٹنٹ کے طور پر کام کر رہا ہوں اور اپنے ماسٹر پروگرام میں حاصل کردہ مہارتوں اور علم کا استعمال کر رہا ہوں۔

طلال صالح

پاکستان