العالِم منير نايفة... من طولكرم إلى قمة علوم النانو

قصة شخصية من بلادي

منير نايفة :

عالم فيزياء وذرة أمريكي من أصل فلسطيني ، ينحدر من قرية شويكة قضاء طولكرم ، حاصل على جائزة البحث التصنيعى في الولايات المتحدة. نشر نايفة ما يزيد عن 130 مقالاً وبحثاً علمياً، وشارك مع آخرين في إعداد وتأليف العديد من الكتب عن علوم الليزر والكهربية والمغناطيسية ، تمكن نايفة من الإجابة على استفهام هام طرحه عالم الفيزياء الشهير ريتشارد فاينمان في عام 1959، عندما تساءل: ماذا سيحدث لو استطاع الإنسان التحكم في حركة ومسار الذرة، ونجح في إعادة ترتيب مواضعها داخل المركبات الكيميائية في أقل من 20 عاما قدم نايفة إجابته الفائقة، عندما نجح في تحريك الذرات منفردة ذرة ذرة، وفي التسعينيات تحدثت كبرى المجلات العلمية المتخصصة ووكالات الأنباء العالمية عن العالم العربي الذي رسم صورة لقلب داخله حرف " "Pباستخدام الذرات المفردة، في الإشارة إلى فلسطين.

و له أشقاء علي نايفة وعدنان نايفة من الخمسة المميزين في العالم.