

كلمة مشرفة القسم :

بالنظر حولنا ، بداية من النجوم في السماء ذات الألوان الرائعة ، مروراً بقوس قزح ، وأصوات الأشجار ، وتناغم الليل مع النهار ، وفصول العام خريفاً ، وشتاءً ، ربيعاً وصيفاً ، صوت الرعد ، وضوء البرق ، الشمس والقمر ، رياح ونسيم ... إلخ . ويتمعن النظر لأنفسنا ، كيف نسمع ؟ كيف ننظر ؟ كيف القلب ينبض ؟ والدم بالعروق يجري ؟ والأيدي تتحرك ؟ والأرجل تمشي وتجرى ؟

معدات لمصانع تنتج ، وبيوت ترفع وتبنى ، وكباري وطرق بسيارات هنا وهناك ، وقطارات سريعة وطائرات .

كل ما في الطبيعة يناديك : داخلي سر ، فلتقترب لتتعرف عليّ ، ولتحمد ربك على عظمته ، وتتيقن من قدرته . يهمس ويقول : أنا هنا ، اسمي علوم الطبيعة ، أو علم الفيزياء .

حقاً ، إنها الفيزياء ، تخبرك أسرار الجسيمات المتناهية في الصغر أو في الكبر ، المرئية أو غير المرئية ، هنا نطبق قوانين الكلاسيكيه ، وهنا الضوء والكميه ، الليزر والحيويه ، النمذجه والحوسبيه ، ارتباطي بالرياضيات والإحصائيه ، الكيمياء والأحياء ، الفلك والصخور وعلوم الأرض ، والفضاء ، أرصاد جوية ، ضغط ورطوبة ، رياح ومطر .

أنا علم الفيزياء ، موجود محسوس مفهوم ، وبأعلى صوتي أنادي : من جهلني حرم الكثير ، ومن غاص بي عرف الكثير ، ونفع وانتفع ، وقنع وأقنع .

وفي النهاية : نسأل الله أن ينفعنا بما علمنا ، ويعلمنا ما ينفعنا ، ويرزقنا علماً نافعاً وقلباً خاشعاً ، أمل ألا تبخلوا علينا - إخواني وأخواتي - وأنتم تتصفحون الدليل التعريفي بنصيحة ، أو مقترح للتطوير ، ولكم منا جزيل الشكر والتقدير .

د/ فاطمة الزهراء محمد

أستاذ الفيزياء النظرية المساعد

مشرفة قسم الفيزياء.

