

الخاتمة

أرجو أن يكون هذا الكتاب الذي بين يديك بعد وصوله إلى نهاية الباب الثامن قد إكتمل ، في هذه المحاولة المتواضعة ، الغرض منها هو توصيل المعلومات الأساسية عن المواد التي نتعامل معها (المعادن الحديدية وغير الحديدية والمواد غير المعدنية) وطرق تشكيلها وتشغيلها .. أى تغيير شكل المواد الخام وتحويلها إلى منتجات يستفاد منها.

تم عرض هذه الموضوعات من خلال الشرح التفصيلي المبسط للغاية بمبدأ الصورة قبل الكلمة ، هذا بالإضافة إلى عرض الجداول والمعادلات ذات العلاقة والتطبيق عليها بالأمثلة المحلولة التي تناسب طلاب السنة الإعدادية لكليات الهندسة والسنوات الأولى لطلاب المعاهد العليا الصناعية ، لذلك فإن الموضوعات التي لم تأخذ حقها من خلال الشرح التفصيلي في هذا الكتاب ، فقد يجد لها القارئ موضوعات كاملة في كتاب آخر أكثر تخصصاً.

أأمل أن يتقدم أحد الزملاء من أعضاء هيئات التدريس بكليات الهندسة أو بالمعاهد العليا الصناعية أو من لديه القدرة على الكتابة في أحد التخصصات الصناعية أو الهندسية ، بإصدار كتاب جديد يحمل إضافة علمية أخرى ، لكى تتواصل المسيرة التعليمية على أكمل وجه ، وحتى تزهوا وتتألق المكتبة العربية.

ربنا لا تؤاخذنا إن نسينا أو أخطأنا ربنا ولا تحمل علينا إصراً كما حملته على الذين من قبلنا ربنا ولا تحملنا ما لا طاقة لنا به وأعف عنا وأغفر لنا وارحمنا أنت مولانا فانصرنا على القوم الكافرين .. صدق الله العظيم
ولك الحمد على نعمك وفضلك وتوفيقك.