

دورات التعليم المستمر يقيمها قسم الهندسة الميكانيكية

كلية الهندسة / جامعة الموصل للفترة من ١-٨-٢٠١٨ ولغاية ٢٢-٩-٢٠١٨

● عنوان الدورة : تصميم وتصنيع وفحص المعدات الصناعية (اوعية

الضغط) طبقا للمواصفة القياسية (ASME CODE)

● الجهة المنظمة للدورة ومكان انعقاد الدورة : جامعة الموصل/كلية الهندسة/قسم الهندسة الميكانيكية .

● التاريخ المحدد للدورة : اسبوعين للفترة من ١/٨/٢٠١٨ ولغاية ١٤/٨/٢٠١٨ م .

● المشرف على الدورة ومقررها : السيد عرب غازي عزيز (مدرس مساعد) .

● المشاركون في اعداد الدورة من الكادر التدريسي : السيد صائل صالح عمر (مدرس) .

● اجور الاشتراك (٢٠٠,٠٠٠) مئتان الف دينار لكل مشارك .

مواضيع الدورة :

١ . التعريف بأنواع اوعية الضغط والاجزاء المكونة لها .

٢ . تعريف بأنواع المواصفات القياسية العالمية المطبقة على اوعية الضغط

٣ . الحسابات التصميمية والتصنيعية لأجزاء اوعية الضغط .

٤ . استخدام البرمجيات (الكومبيوتر) خلال مراحل التصميم والتصنيع واهم البرمجيات في هذا المجال .

٥ . اسباب فشل وانهيار اوعية الضغط .

٦ . امثلة تطبيقية .

٧ . اختبار نهاية الدورة .

٨ . منح المشاركين شهادة المشاركة في الدورة .

● **عنوان الدورة : تصميم الانابيب الصناعية وتوصيلاتها طبقا للمواصفات القياسية العالمية .**

● **الجهة المنظمة للدورة ومكان انعقاد الدورة : جامعة الموصل/كلية الهندسة/قسم الهندسة الميكانيكية .**

● **التاريخ المحدد للدورة : اسبوع واحد للفترة من ٢٦/٨/٢٠١٨ ولغاية ١/٩/٢٠١٨ م .**

● **المشرف على الدورة ومقررها : السيد عرب غازي عزيز (مدرس مساعد) .**

● **المشاركون في اعداد الدورة من الكادر التدريسي : السيد صائل صالح عمر (مدرس) .**

● **المؤهلات المطلوبة : شهادة جامعية اولية او عليا + خريجو المعاهد التقنية .**

● **اجور الاشتراك (١٥٠,٠٠٠) مئة وخمسون الف دينار لكل مشارك .**

مواضيع الدورة :

١. **التعريف بأنواع الانابيب الصناعية وتوصيلاتها .**

٢. **التعريف بأنواع المواصفات القياسية العالمية المطبقة على الانابيب الصناعية .**

٣. **الحسابات التصميمية والتصنيعية للأنابيب الصناعية .**

٤. **انواع مساند الانابيب الصناعية .**

٥. **استخدام البرمجيات (الكومبيوتر) خلال مراحل تصميم منظومات الانابيب الصناعية واهم البرمجيات في هذا المجال .**

٦. **اسباب فشل وانهايار الانابيب .**

٧. **امثلة تطبيقية .**

٨. **اختبار نهاية الدورة .**

٩. **منح المشاركين شهادة المشاركة في الدورة .**

● **عنوان الدورة : تصاميم الهندسة العكسية باستخدام برنامج**

Autodesk Inventor

- **الجهة المنظمة للدورة ومكان انعقاد الدورة: جامعة الموصل/كلية الهندسة/قسم الهندسة الميكانيكية.**
- **التاريخ المحدد للدورة : اسبوع واحد للفترة من ٢٠١٨/٩/٥ ولغاية ٢٠١٨/٩/١١ م.**
- **المشرف على الدورة ومقررها: السيد عبد الكريم يونس (مدرس) .**
- **المشاركون في اعداد الدورة من الكادر التدريسي : السيد صائل صالح عمر (مدرس) .**
- **المؤهلات المطلوبة : شهادة جامعية اولية او عليا + خريجو المعاهد التقنية .**
- **اجور الاشتراك (١٥٠,٠٠٠) مئة وخمسون الف دينار لكل مشارك .**

مواضيع الدورة :

١. **التعريف بمبادئ الهندسة العكسية ومجالاتها .**
٢. **شرح رموز المنظومات الهندسية في برنامج Autodesk Inventor**
٣. **شرح وتطبيق اوامر برنامج Autodesk Inventor .**
٤. **امثلة تطبيقية .**
٥. **اختبار نهاية الدورة .**
٦. **منح المشاركين شهادة المشاركة في الدورة .**

● **عنوان الدورة : الحسابات العلمية والهندسية باستخدام برنامج Excel Software**

- **الجهة المنظمة للدورة ومكان انعقاد الدورة : جامعة الموصل/كلية الهندسة/قسم الهندسة الميكانيكية .**
- **التاريخ المحدد للدورة : اسبوع واحد للفترة من ٢٠١٨/٩/١٦ ولغاية ٢٠١٨/٩/٢٢ م .**
- **المشرف على الدورة ومقررها : السيد خالد الياس حمو (مدرس مساعد) .**
- **المشاركون في اعداد الدورة من الكادر التدريسي : السيد صائل صالح عمر (مدرس) .**
- **المؤهلات المطلوبة : شهادة جامعية اولية او عليا + خريجو المعاهد التقنية .**
- **اجور الاشتراك (١٠٠,٠٠٠) مئة الف دينار لكل مشارك .**

● **مواضيع الدورة :**

١. **التعريف على اهمية البرمجيات في الحسابات العلمية والهندسية .**
٢. **شرح بيئة برنامج Excel Software .**
٣. **شرح وتطبيق الاوامر والدوال في برنامج Excel Software .**
٤. **شرح برمجة الاوامر والدوال .**
٥. **امثلة تطبيقية .**
٦. **اختبار نهاية الدورة .**
٧. **منح المشاركين شهادة المشاركة في الدورة .**