

## دليل المعلم

### ميكانيك الإنتاج (الرسم الصناعي) - الفصل الثاني

The cover features the logos of the Ministry of Education and the National Center for Curriculum Development. The title is 'دليل المعلم ميكانيك الإنتاج الرسم الصناعي' (Teacher's Guide: Industrial Drawing - Mechanics of Production). It specifies 'الصف الثاني عشر' (12th grade) and 'الفصل الدراسي الثاني الفرع الصناعي' (Second Semester, Industrial Branch). The authors listed are Dr. Zeinab Hassan Abu Shouma (Chair), Mr. Mohamed Amin Jir Abu Doush (Secretary), and Mr. Salim Khalil Al-Shami, Mr. Abdurrahman Mohamed Abu Shaker, Mr. منصور تركي القضاة, and Mr. سيف الدين محمد الحراسيس. Contact information for the National Center for Curriculum Development is provided at the bottom, including a phone number (06-5376262/235), a fax number (06-5376266), a P.O. Box (2088 Amman 11941), and social media handles for Facebook (@nccdjo) and Twitter (@feedbacknccd.gov.jo).

لتحميل دليل المعلم لمادة ميكانيك الإنتاج الرسم الصناعي للصف الثاني عشر الفرع الصناعي الفصل الثاني (منهاج أردني)، إضغط على رابط الملف في الملفات المرفقة.