



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي الجامعة التقنية
الشمالية المعهد التقني كركوك قسم تقنيات الصناعات
الكيميائية

المستوى الاول للعام (2024-2025)

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي الجامعة التقنية
الشمالية المعهد التقني كركوك قسم تقنيات الصناعات
الكيميائية

المستوى الثاني للعام (2024-2025)