

بشار ساطع حسين الخالدي .تقدير تغير لزوجة القطعات النفطية نتيجة عمليات الخلط.الجامعة التكنولوجية قسم الهندسة الكيمياءوية . ماجستير .  
المشرف :د: جابر شنشول جمالي . ١٩٩٩ .

## الخلاصة

تم دراسة خصائص القطفات المتوسطة لمعرفة امكانية الاستفادة منها في عمليات الخلط لتحسين لزوجة متبقي التقطير الجوي بهدف الاستفادة منه في انتاج زيت وقود يتمتع بمواصفات اللزوجة المطلوبة . شملت القطفات النفطية كل من اليروسين .زيت الغاز الثقيل عند مزجها على افراد اوسوية بنسب مختلفة مع متبقي التقطير الجوي عند درجات حرارة مختلفة.