

PWE 477 هيدروجيولوجيا الوديان (٣ ساعات معتمدة)

- مقدمة - خصائص الوديان - مورفومترية الوديان - تصرفات الوديان - منحنيات السيول الحسابية
- علاقة الجريان السطحي بالأمطار - تحليل السيول - معادلات الأتزان المائي للوديان وتطبيقاتها -
- أدارة السيول - تقييم المخاطر الهيدروجيولوجية للوديان.