



دانشگاه شاهرود
دانشکده مهندسی - گروه مهندسی عمران

زمین شناسی مهندسی

فصل هشتم: تفسیر نقشه های زمین شناسی

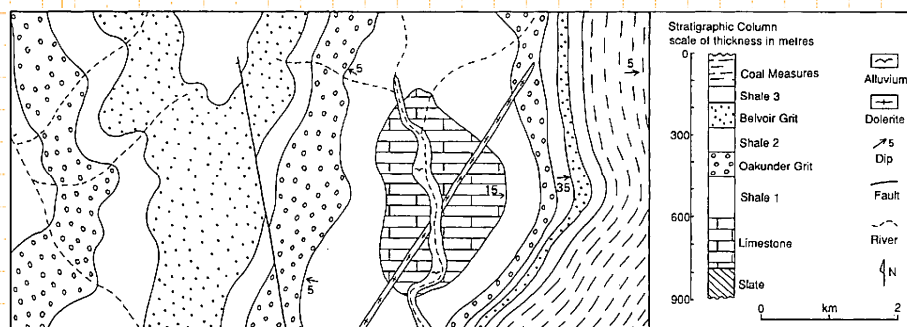
علی میرزایی



تفسیر نقشه های زمین شناسی:

- با عنایت به اصول مشروح در فصل هفتم، می توان به تفسیر نقشه های زمین شناسی پرداخته و در صورت نیاز مقاطع زمین شناسی را نیز ترسیم نمود. در این فصل به بیان کاربرد این اصول و تفسیر نقشه های زمین شناسی خواهیم پرداخت.

مثال: مطلوبست تفسیر اجزای مختلف در نقشه زمین شناسی زیر:



تفسیر نقشه های زمین شناسی:

مثال: مطلوبست تفسیر اجزای مختلف در نقشه زمین شناسی زیر:

• برای تفسیر یک نقشه زمین شناسی، چهار مرحله زیر را در نظر خواهیم گرفت:

۱- مشخص نمودن گسل ها و دگر شیبی ها

۲- مشخص نمودن شیب و جهت آن ها

۳- مشخص نمودن ترادف

۴- مشخص کردن محور چین خوردگی ها

۲/۳

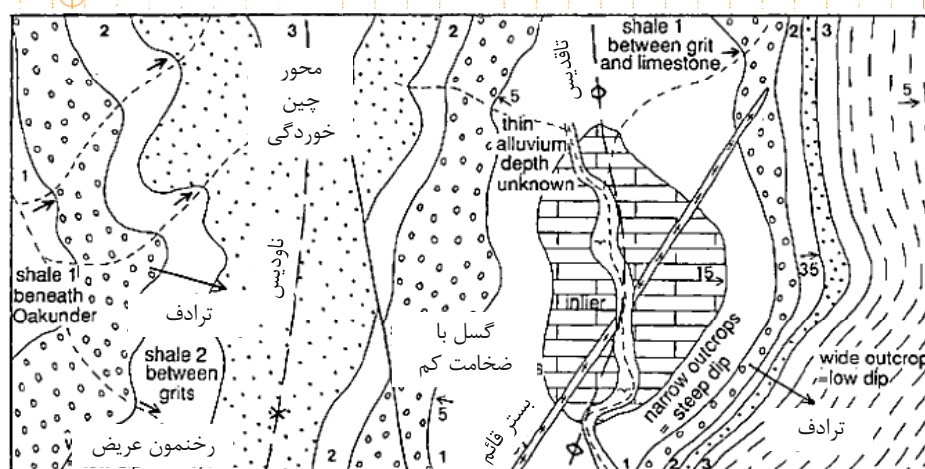
علی میرزایی

فصل هشتم: تفسیر نقشه های زمین شناسی

زمین شناسی مهندسی

تفسیر نقشه های زمین شناسی:

• جنس لایه های مختلف سنگ ها با شماره مشخص شده اند.



۳/۳

علی میرزایی

فصل هشتم: تفسیر نقشه های زمین شناسی

زمین شناسی مهندسی

