

## **Tema 4**

### **Structura referatului** **pentru** **Cursul de Sedimentologie si sisteme depozitionale**

**Sistemul depozitional** (prezentare generala) 4-5 pagini, cu figuri si bibliografie:

- Factorii sistemului
- Sisteme
- Procese si faciesuri
- Asociatii de faciesuri
- Arhitecturi (geometrii ale corpurilor de sedimente)
- Resurse minerale si energetice asociate
- Exemple clasice din lume sau din tara (formatiuni vechi)
- Criterii de identificare

**Recenzie** : Alegerea unui articol dintr-o revista de specialitate (Sedimentology, AAPG Bulletin, Journal of Sedimentary Petrology, Studii si cercetari –seria Geologie-Academia Romana etc):

- Titlu, autori, publicație, anul apariției
- Introducere, motivație, integrare in sistem
- Localizare, cadrul geologic general, stratigrafia și vârsta depozitelor studiate
- Metode folosite
- Rezultate obținute
- Interpretări și discuții
- Concluzii, comentarii personale
- Bibliografie
- legatura cu tematica de la curs și/sau lucrări practice

Recenzia devine un un text personal

La evaluarea referatului se va tine cont de :

- Selecția lucrării și legatura cu tematica cursului;
- Gradul de înțelegere și capacitatea de selecție a datelor (strict legata de tematică);
- Insușirea limbajului sedimentologic și folosirea corectă a termenilor;
- Prezentare, incadrarea in timp, raspunsul la intrebari.