

„Reabilitarea drumurilor” – DO.3

Obiectivul general al disciplinei:

Dobândirea cunoștințelor tehnice și a metodologiei de realizare a întreținerii și exploatării drumurilor

• CURS:

- Întreținerea drumurilor, investigații rutiere.
- Ranforsarea complexelor rutiere existente.
- Lucrări pentru siguranța circulației rutiere.
- Exploatarea drumurilor.
- Organizarea întreținerii drumurilor.



Obiective specifice:

Studentul este capabil să efectueze calcule de dimensionare a ranforsarilor necesare reabilitării dr.

• Lucrări:

- Dimensionarea ranforsării SRN cu straturi asfaltice; cu strat din materiale stabilizate cu lianți minerali; cu dală din beton de ciment.
- Dimensionarea ranforsării SRR cu dală din beton de ciment.
- Verificarea structurilor rutiere ranforsate la acțiunea fenomenului de îngheț dezgheț.



„Reabilitarea străzilor” – DO.3

Obiectivul general al disciplinei:

Dobândirea cunoștințelor tehnice și a metodologiei de realizare a întreținerii și exploatării străzilor

• CURS:

- Întreținerea străzilor, investigații rutiere.
- Ranforsarea complexelor rutiere existente.
- Lucrări pentru siguranța circulației rutiere.
- Exploatarea străzilor.
- Organizarea întreținerii străzilor.

Obiective specifice:

Studentul este capabil să efectueze calcule de dimensionare a ranforsarilor necesare reabilitării str.

• Lucrări:

- Dimensionarea ranforsării SRN cu straturi asfaltice; cu strat din materiale stabilizate cu lianți minerali; cu dală din beton de ciment.
- Dimensionarea ranforsării SRR cu dală din beton de ciment.
- Verificarea structurilor rutiere ranforsate la acțiunea fenomenului de îngheț dezgheț.

