



NOTĂ JUSTIFICATIVĂ - Modificare Plan de Învățământ
Facultatea Autovehicule Rutiere, Mecatronică și Mecanică
Specializarea: Ingineria Transporturilor și a Traficului,
Forma de învățământ: licență, zi
Începând cu anul universitar 2023 - 2024

Modificarea planului de învățământ la specializarea de licență *Ingineria Transporturilor și a Traficului*, din cadrul Facultății de Autovehicule Rutiere, Mecatronică și Mecanică, începând cu anul universitar 2023-2024, vine ca urmare a cerințelor formulate de către angajatorii care au oferit stagii de internship și practică studenților din anii III și IV, care au constatat necesitatea dobândirii de către absolvenții specializării ITT a unor cunoștințe complementare managementului activităților de transport, lipsa abilităților și aptitudinilor privind corelările cu transportul public de persoane.

În consecință se propune corelarea Planului de învățământ cu aceste cerințe astfel:

- disciplina din categoria DD, DI Cod 59.00 Informatică în transporturi se mută din anul IV de studii sem I în anul II sem I, numărul de ore se modifică din 1 ora curs și 2 ore de lucrări în 1 ora curs și 1 oră de lucrări; numărul de credite rămânând același, forma de verificare rămâne neschimbată (colocviu).
- ca urmare a relocării disciplinei de mai sus, se modifică numărul de credite, respectiv numărul total de ore și orele de studiu individual la disciplinele din anul II, sem I după cum urmează: Cod 21.00 Mecanică II din 5.0 credite se modifică în 4.00 credite; Rezistența materialelor I, din 6.0 credite se modifică în 5.00 credite; Cod 23.00 Mașini unelte și control dimensional din 5.0 credite se modifică în 4 credite.
- în anul IV sem.I, în locul disciplinei Informatică în transporturi (care a fost relocată în anul II, sem I) se introduce disciplina din categoria DS, DI Cod 60 Transport public de persoane cu 1 ora curs, 2 ore lucrari, 33 ore studiu individual, nota (colocviu), 3 credite.
Menționăm că disciplina propusă se regăsește și în Planurile de învățământ de la specializări similare din țară, precum și în lista disciplinelor de specialitate din Regulamentul ARACIS.
- datorită relocării disciplinei Informatică în transporturi, se modifică și codurile disciplinelor începând cu cod 26.
- Se modifică denumirea disciplinei cod 41.00 din Metoda elementului finit în Metode numerice.

Data: 10.03.2023

Director Departament ART
Prof.dr.ing. István Barabás

Responsabil program de studiu
Prof.dr.ing. Nicolae Filip