

CUM SE REFLECTA PROGRAMA SCOLARA IN CONTINUTUL MODULULUI

Obiective de referință ale programei	Activități de învățare specifice programei
1.1. Să identifice relații între partile componente ale unui corp sau sistem studiat	Analiza dispunerii stratificate a lichidelor nemiscibile (apă și ulei) și explicarea fenomenului pe baza noțiunii de densitate
1.3. Să comunice în maniere diverse observații asupra experimentelor efectuate	Organizarea datelor în tabele Descrierea verbală și scrisă sau prin desen a concluziilor rezultate în urma efectuării experimentelor. Realizarea graficului densității.
2.2. Să pună în evidență legile care guvernează diferite fenomene pornind de la observații și experimentele efectuate	Analiza fenomenului de plutire și explicarea sa prin utilizarea noțiunii de densitate.
2.3. Să realizeze experimente simple pe baza unor ipoteze date	Experimente de determinare a densității lichidelor și solidelor. Experimente de observare a fenomenului de plutire.
2.4. Să aplice procedee de natură științifică în activitatea proprie	Explicarea unor fenomene naturale : iceberg.



UNIUNEA EUROPEANĂ



MINISTERUL MUNCII,
FAMILIEI ȘI
PROTECȚIEI SOCIALE
AMPOS DRU



FONDUL SOCIAL
EUROPEAN
POS DRU
2007-2013



INSTRUMENTE
STRUCTURALE
2007 - 2013



MINISTERUL EDUCAȚIEI,
CERCETĂRII ȘI INOVĂRII
OI POS DRU



Institutul National
pentru Fizica
Laserilor, Plasmei
si Radiatiei