

CUM SE REFLECTĂ PROGRAMA ȘCOLARĂ ÎN CONȚINUTUL MODULULUI

Obiective de referință	Activități de învățare specifice programei
2.1 Să indice asemănări și deosebiri dintre corpuri pe baza unor observații proprii.	Analizarea unor mostre de corpuri solide în funcție de materialul din care sunt confecționate / întrebuințări. Analizarea proprietăților corpurilor folosind cele 4 simțuri – pipăit, miros, auz, văz.
1.2 Să analizeze și să clasifice obiectele și fenomenele folosind criterii date.	Clasificarea materialelor după caracteristici observate: transparență, duritate, flexibilitate, utilizări în viața de zi-cu-zi. Selectarea unor corpuri materiale cu proprietăți corespunzătoare utilizării lor în scopuri precizate.
1.3 Să comunice în forme diverse observații și comparații asupra corpurilor studiate și asupra fenomenelor studiate.	Descrierea verbală sau în scris a unor caracteristici specifice corpurilor și fenomenelor din mediul înconjurător. Prezentarea rezultatelor observațiilor și a experimentelor, investigațiilor efectuate, într-o manieră personală în clasă și în afara ei.
2.3 Să deruleze experimente simple pe baza unui plan dat.	Efectuarea unor experimente de sfărâmare a solidelor, de punere în evidență a permeabilității rocilor. Testarea unor materiale pentru a determina care dintre acestea pot fi folosite la confecționarea unui anumit obiect sau care pot avea o anumită utilizare.
2.5 Să respecte regulile de comunicare și comportament negociate, în desfășurarea activităților de grup.	Stabilirea regulilor de desfășurare a activităților de grup și a responsabilităților fiecărui membru. al grupului. Compararea rezultatelor obținute în activitățile de grup cu cele ale altor grupuri de lucru. Formularea unor concluzii colective pe baza analizei concluziilor de grup sau individuale.



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