Colegiul National „Ecaterina Teodoroiu”

Raport asupra activitații catedrei de fizică-chimie

-an școlar 2011-2012-

Semestrul I

În semestrul I al anului școlar 2011-2012 catedra de fizică-chimie și-a desfașurat activitatea conform planificarii.La inceputul anului școlar,dupa saptamânile de recapitulare,s-au aplicat testele inițiale la clasele a IX a , a X a, a XI și a XII. Situațiile statistice au fost transmise inspectoratului școlar.Rezultatele au fost mulțumitoare la clasele a IX a și a X a și mai puțin la clasele a XI a si a XII a.Tot la inceputul anului școlar profesorii catedrei noastre au participat la Consfatuirile pe dișcipline Cercurile Metodice.Au fost elaborate teste de evaluare inițiala, formativa și sumativa etc.

-Materia a fost parcursa integral si ritmic la toate clasele,conform obiectivelor propuse ;folosind la maxim laboratoarele de fizică și chimie.

-Profesorii catedrei noastre au aplicat metode active ,intens participative, in vederea insușirii corecte a legilor fenomenelor fizice

-Profesorii catedrei au militat pentru antrenarea unui număr cat mai mare de elevi in pregatirea si susținerea concursurile și olimpiadelor școlare , la care decamdata, s-au obținut rezultate mulțumitoare.

-Au fost efectuate pergatiri suplimentare cu elevii claselor a XII a pentru Examenul de Bacalaureat și pregatiri cu elevii dotați pentru participarea acestora la olimpiadele si concursurile școlare.

-În anul școlar trecut 2010-2011 procentul de promovabilitate la Bacalaurea la proba fizică și chimie , a fost de 100%.

-Membrii catedrei s-au implicat în activitațiile organizate de I.S.J Gorj:metodiști in Consiliul Consultativ.

-Au fost trimise probleme și articole in vederea publicarii ediției a doua a revistei de fizica si chimie a Județului Gorj.

-Membrii catedrei noastre au participat la cursuri de formare (finalizate sau in desfașurare).A fost studiată in amanuntime oferta de formare a C.C.D pe disciplina fizica și chimie ( cursuri de formatori,mentorat etc.)

-Se au în vedere participarea profesorilor catedrei noastre la programe si proiecte.

-Au fost reevaluate si înnoite metodele folosite în practica instructiv-educativa la fizică si chimie prin :

-aplicare metodelor centrate pe elev

-accentuarea caracterului formativ al metodelor de instruire

-îmbinarea și alternanța sistematica a activitaților bazate pe efortul individual al elevului( documentare din diverse surse informative, observația propie, exercițiul personal, instruire programată și lucru individual).

- S-a militat mereu pentru identificarea si acoperirea pe cat posibil a lacunelor din cunostințele elevilor la disciplinele de fizică și chimie.

-Și nu in ultimul rând realizarea unei monitorizări permanente a progresului elevilor prin aplicarea periodica a testelor de progress.

Responsabil comisiei metodică fizică-chimie

profesor Vîlceanu Mihai