



## LICEUL TEORETIC “N. BĂLCESCU” MEDGIDIA

Str. Scarlat Vârnav, Nr. 2, Medgidia, Jud. Constanta  
Cod: 905600, Tel: 0241/811195 0241/823025; Fax:0341/179200  
balcescu\_medgidia@yahoo.com, www.nicolaebalcescu.ro



MINISTERUL  
EDUCAȚIEI  
NAȚIONALE

### LISTA DOTARILOR DISPONIBILE

(mobilier si echipament didactic)

#### MOBILIER:

- banci individuale	485 buc.
- catedre informatica	4 buc.;
- dulap biblioteca	13 buc.;
- dulap materiale didactice	15 buc.;
- fisier biblioteca	1 buc.;
- mese lab.fizica	37 buc.;
- masa informatica (laborator informatica)	60 buc.;
- pupitre elevi (laborator biologie)	30 buc.;
- scaune scolare	418 buc.;
- table scolare	22 buc.;
- tabla interactiva (lab.fizica)	1 buc.;
- etajere (cab.psihologie)	3 buc.;
- fotoliu (cab.psihologie)	2 buc.;
- banca gimnastica (sala de sport)	10 buc.;
- mese laborator chimie	30 buc.;

## ECHIPAMENT DIDACTIC

### FIZICA:

- sisteme mecanice
- trusa pentru studierea termodinamicii
- sistemul optic
- trusa optica
- sistemul magnetic (1 si 2)
- sistemul electric (1si 2)
- trusa electrostatica
- detector de miscare
- sensor de lumina
- sursa de joasa tensiune
- osciloscopul catodic
- rezervorul unda-accesorii
- generatorul Van de Graaff
- microscop monocular
- telescop cu reflexive
- sensor de tensiune
- rezervorul unda-parte principala
- aparat fenomene inductie
- aparat rezonanta electrica
- aparat unde stationare
- manometru tip industrial

### CHIMIE:

- tabel periodic al elementelor
- dispozitiv ptr.st.electrolizei
- sursa de tensiune D-35 V
- voltmetru digital
- spirtiera
- trepied
- sticlute picuratoare
- structura diamantului
- structura clorurii de sodiu
- modelul legaturii de hidrogen
- set introductiv de constructii moleculare
- kit de constructii moleculare
- cutie trusa greutati analitice
- termometru didactic
- aparat de distilat apa
- balanta electronica
- calculator/2007, proiector

- umbra si semiumbra
- imagini reale/imagini virtuale
- senzor de forta
- voltmetru
- alimentator de electricitate
- aparat WELLER
- spectometru
- trusa optica geometrica
- trusa efect termic al curentului
- voltampermetru
- voltmetru electronic
- calculator/2007, videoproiector/2007

**BIOLOGIE:**

- schelet sistemul muscular
- sistemul nervos, urechea omului
- reproducerea celului, structura tulpinii
- structura florii, structura primara a tulpinii
- germinatia semintelor, relatii tropice
- sistemul endocrine, sistemul respirator
- tesaturile umane, sistemul circulator la om
- sistemul excretor la om, sistemul reproducator la om
- tesutul osos, ochiul omului
- schelet(imagine din fata si imagine din spate)
- sistemul muscular, sistemul circulator

- organele interne, organele vorbirii
- torsul uman, urechea, ochiul, rinichii
- circulatia sangvina, sistemul nervos uman central
- reflexul conditionat, sistemul digestiv,
- glandele endocrine, structura osului, sistemul limfatic
- sistemul nervos vegetative, procesul de nastere
- dezvoltarea embrionului, bolile infectioase la copii
- structura celului umane, tesuturile organismului uman
- model molecular AND-ARN
- sectiuni microscopice plante cu flori
- microscop stereoscopic, microscop molecular
- videoproiector/2007, calculator/2007

**INFORMATICA:**

**LABORATOR SEI 3:**

- Calculatoare 18 buc./2002, 4 buc./2012

**LABORATOR SEI 5:**

- Calculatoare 25 buc./2008

**ISTORIE:**

- laptop/2007, sistem desktop/2007
- videoproiector/2008, ecran proiectie
- set harti ale lumii in antichitate, in evul mediu
- set harti ale lumii in epoca moderna, in perioada interbelica
- set harti ale lumii dupa al II-lea razboi mondial
- atlas istorie universala

- harta lumii, harta administrativa a Romaniei

#### **GEOGRAFIE:**

- harta administrativa a Romaniei, harta politica a Romaniei
- harta fizica a Romaniei, harta economica a Romaniei
- harta fizica a lumii
- harta fizica a Europei, a Asiei, a Africii, a Americii, a Australiei si Oceaniei
- harta politica a lumii
- harta celor mai importante resurse
- videoproiectro/2008, ecran proiectie

#### **SALA DE SPORT:**

- corzi, extensor, lada gimnastica,
- mingii fotbal, baschet, volei, handbal, tennis
- plasa volei, cos baschet
- set tenis de masa, set badminton,
- fluturasi badminton
- gantera, cronometru electronic
- saltele, spalieri gimnastica,
- tricou cu maneca scurta si cu maneca lunga
- chiloti cu suspensor, chiloti baschet
- trambulina, capra gimnastica
- saltele, panouri baschet, sistem baschet
- laptop/2012

#### **BIBLIOTECA :**

- Calculator/2007, imprimanta, copiator, multiplicator

**CABINET LIMBA FRANCEZA:**

- radio CD-portabil, videoproiector, ecran proiectie
- laptop/2007

**CABINET LIMBA ENGLEZA:**

- laptop/2012, videoproiector, ecran proiectie

**CABINET LIMBA SI LITERATURA ROMANA:**

- laptop/2007, videoproiector, ecran proiectie,

**CABINET DE MATEMATICA:**

- laptop/2007, multifunctionala Cannon, ecran proiectie, videoproiector

**CABINET PSIHOLOGIE:**

- consiliere educationala(pachet baza si abonament)
- manual NPQ2, caiete testare NPQ 2, foi de raspuns, probe de aptitudin 1 si 2
- accesorii probe de aptitudini, dictionar paronime, sinonime, indreptar ortografic,
- testul arborelui, timbru literar, desenul familiei, desenum persoanei, tabla magnetica, tabla din pluta, matrici P standard, matrici P color, matrici P avansat

Toate dotarile (mobilier si echipament didactic) sunt in proprietatea liceului si valoarea totala a acestora este de - 520.467 lei

INTOCMIT,

Secretar Todoroglu Georgeta