

Materialele și resursele didactice.

Mediul în care învață elevii școlii este sigur, sănătos, le oferă sprijin, cu singura limitare dată de localizarea școlii în vecinătatea unor proprietăți private.

Școala deține o bază de echipamente și materiale didactice care sprijină activitățile de învățare. Laboratoarele și cabinetele cunosc o îmbogățire permanentă cu materiale didactice, realizate din fonduri proprii.

Corpul de clădire în care funcționează atelierele școală trebuie reabilitat, iar atelierele trebuie dotate în acord cu cerințele de pe piața muncii pentru calificările din domeniul mecanic și din domeniul electric.

Elevii își desfășoară în prezent activitatea în 30 de săli de clasă, 10 laboratoare și cabinete, bibliotecă, 7 ateliere școală.

Baza materială este completată de 1 sală sport, 1 teren sport, 1 parc auto având în dotare 1 autocamion Iveco și o remorcă Iveco, 3 autoturisme Dacia Logan, 1 poligon auto, 1 cabinet medical, 1 cabinet psihologic școlar.

Pentru îmbunătățirea condițiilor de desfășurare a procesului de învățământ se realizează în fiecare an reparații curente, parchetare și montare de uși pentru săli de clasă, înlocuire mobilier școlar. În anul școlar precedent s-a achiziționat din fonduri proprii un autoturism Dacia Logan, s-a realizat cabinetul de mecanică, s-a montat un sistem de acces și pontaj.

Toate spațiile de învățământ (săli de clasă, cabinete și laboratoare, sala de sport, atelierele pentru instruire practică), cât și celelalte clădiri și spații administrative au autorizații de funcționare (sanitare, PSI, ISCIR, etc.).

Unitatea școlară funcționează într-un singur schimb pentru cursurile de zi, durata orei de curs/activităților didactice fiind de 50 minute, iar a pauzelor/ activităților recreative fiind de 10 minute. Cursurile liceale serale și de la școala de maiștri se desfășoară post meridian.

Spațiile destinate activităților manageriale, de secretariat și administrative au fost dotate cu mobilier și echipamente IT și de birotică noi, care acoperă necesitățile specifice acestor compartimente.

Biblioteca școlii dispune de un fond de carte cu următoarele caracteristici:

- număr de volume: 22.648;
- domeniul de referință: beletristică, pedagogie și metodică specialităților, știință și tehnică;
- valoare fond: 12757,94 RON;
- număr fișe de cititori: 816;

Soft-uri educaționale:

- Software educațional produs de Euromedia Soft pentru fizică, măsurări tehnice, mecanică, mecatronică, cunoașterea automobilului, și legislație rutieră;

- Software educațional CADY ++ ELECTRICAL;

- Software educațional AEL 4.1.0.3

Unitatea are 72 de calculatoare funcționale, din care 62 cu legătură INTERNET realizată prin fibră optică, cu 4 Mbps minim garantat, maxim 100 Mbps.

Atelierele școlii dispun de următoarele dotări principale pentru domeniile mecanică, electric și transporturi:

- 4 machete de automobile, din care 2 de autoturism Dacia 1300, 2 de autoturism de teren marca ARO;
- Instalație de verificat bujii;
- 10 alternatoare de 12 V;
- 4 electromotoare de 12 V;
- 3 ștergătoare de parbriz;
- Strung SL 1000;
- Strung de banc;
- Polizor dublu;
- Mașină de găurit verticală;
- Generator sudură acelilenă;
- Aparat sudură;
- Compresor monofazat;
- Trusă diagnoză;
- Trusă sudură oxigen;
- Trusă sudură acelilenă;
- SDV-uri specifice domeniilor mecanică/transporturi și electric;
- Instrumente și aparate de măsură și control.