

RAPORT DE ACTIVITATE

| | |
|---------------------|---|
| Numele și prenumele | Pavel Aurelian |
| Unitatea școlară | Liceul Tehnologic nr. 1 Sighișoara |
| Funcția | Informatician |
| Specializarea | <ul style="list-style-type: none">• Informatica aplicata si programare• Inginer U.T.P.C. |

În semestrul I, anul școlar 2020-2021, baza materială a unității noastre școlare s-a mărit cu 3 calculatoare, 23 laptopuri și o imprimantă, față de anul anterior. Actualmente, unitatea noastră școlară deține 265 de calculatoare și laptopuri, toate cu licențe originale pentru sistemele de operare Microsoft Windows XP Professional, Vista, 7, 8, 8.1 sau 10 și pentru Microsoft Office 2003 și 2007. Dintre acestea, 102 calculatoare sunt împărțite în 4 laboratoare pentru elevi, 36 de calculatoare au fost date spre folosință Clubului Copiilor Sighișoara și 18 calculatoare Școlii Gimnaziale din Apold, iar celelalte (67 de calculatoare și laptopuri) sunt pentru utilizarea de către profesori sau personalul administrativ al școlii.

Toate calculatoarele sunt conectate la internet prin firma RCS/RDS. Pe lângă aceste calculatoare, mai există 15 laptopuri, care deserveșc catedrele din școală, 3 faxuri, 6 copiatoare, 13 imprimante și 7 videoproiectoare.

Prin programul de dotare a școlilor în starea de pandemie, liceul nostru a fost dotat cu 12 laptopuri Dell iar prin forțe proprii am reușit să achiziționăm un număr de 11 laptopuri second-hand marca Fujitsu. Acestea sunt folosite de către personalul didactic al liceului pentru susținerea orelor online de la sediul liceului. Toate laptopurile au fost instalate și pregătite pentru folosire imediată. De asemenea s-au primit un număr de 50 de tablete prin programul "Școala de acasă", care să fie date elevilor care nu au instrumentele necesare efectuării orelor online de acasă. Dintre acestea au fost instalate 31 de tablete din care 22 au fost date elevilor, 3 nu au fost încă ridicate iar 6 au diferite defecte.

Actualizarea periodică a site-ului liceului cu informații la zi a fost una dintre preocupările principale în această perioadă, iar menținerea și actualizarea datelor elevilor și profesorilor pe platformele G-Suite for Education și Microsoft Office 365 A1 a avut prioritate pentru optimizarea susținerii orelor cu lecții online pentru elevi. Pentru realizarea acestor obiective am colaborat strâns cu colegii personalului didactic, didactic auxiliar și nedidactic. De asemenea am lucrat și cu efectivele de elevi pe clase. Am colaborat de asemenea foarte bine cu direcțiunea liceului și cu d-na bibliotecară, pentru a pune la punct istoricul școlii noastre.

În această perioadă am întreținut și am administrat rețeaua de internet a liceului astfel încât disponibilitatea acestuia să fie maximă. Întreruperile avute au avut ca și cauză pene de curent sau întreruperi de internet din cauza furnizorului. La etajul 2 al clădirii A1 s-au tras fire de internet pentru fiecare din cele 5 săli, deoarece semnalul wireless era

insuficient pentru susținerea orelor online. De asemenea în clădirea A2 s-a instalat un nou emițător wireless, pentru mărirea ariei acoperite.

Toate cadrele didactice care au avut nevoie de asistență pentru folosirea de softuri specializate sau folosirea unor dispozitive speciale, au fost asistate și instruite pentru a derula orele în condiții optime, atât online cât cu prezență fizică la școală.

Calculatoarele, atât cele folosite în procesul didactic cât și cele folosite de către personalul didactic și didactic auxiliar au fost periodic verificate și scanate împotriva virușilor și a programelor rău intenționate, iar piesele defecte s-au înlocuit în cel mai scurt timp. De asemenea au fost refăcute softurile deteriorate sau sistemele de operare stricate.

Sunt membru în mai multe comisii, cum ar fi: Comisia de orar a școlii, Comisia de acordare a burselor profesionale, Comisia de acordare a ajutorului social Bani de liceu, Comisia de acordare a ajutorului social Euro 200, Comisia de inventariere, Comisia de apărare civilă, Comisia BDNE, Comisia SIIIR, Comisia de monitorizare a absențelor, etc. Din aceste poziții am creat diferite formulare pentru strângerea de informații (de la elevi sau personalul liceului).

Am urmat programul de formare continuă „Integrarea resurselor Google în activități de predare-învățare-evaluare”, cu durata de 60 ore, acreditat cu 15 credite profesionale transferabile prin O.M.E.C. nr. 4925/10.08.2020, în perioada 05.10.2020-29.10.2020

Fac parte de asemenea din „Comisia de acte de studii”, poziție din care împreună cu secretariatul unității noastre școlare, am realizat de asemenea mai multe diplome redactate, care să înlocuiască diplomele anunțate în Monitorul Oficial ca pierdute.

Departamentul secretariat, și bibliotecă asistat de mine au actualizat și întreținut bazele de date din BDNE și din SIIIR. De asemenea am oferit asistență la folosirea programului EduSal. Am actualizat licențele pentru programul Sintact, platformă juridică și pentru ProgeCAD. Împreună cu firma care asigură service-ul echipamentelor de calcul, s-a făcut verificarea lunară, iar înlocuirea tonerelor la imprimantele și copiatoarele existente se face în timpuri optime.

Am participat la crearea de materiale de promovare a ofertei educaționale, și de asemenea am participat la promovarea ofertei școlare a unității noastre, la unitățile școlare din zona noastră, la ISJ Mureș și pe site-ul școlii. În cadrul acestor promovări s-a prezentat de asemenea baza materială și umană și oportunitățile oferite elevilor și absolvenților liceului nostru.

Se respectă normele de securitate și sănătate în muncă permanent, peste tot unde există echipamente de calcul. Nu există instalații neprotejate. Toate prizele au pământare. În fiecare laborator există stingătoare, iar elevii sunt înștiințați despre regulile de urmat atunci când se află la oră în laboratoare.

Am fost implicat de asemenea la redactarea și conceperea „Planului de Acțiune al Școlii”, a cererii și a documentației necesare în vederea evaluării periodice externe ARACIP și a evaluării ARACIP pentru obținerea autorizației de funcționare provizorie pentru specializarea Tehnician proiectant CAD. Am participat la redactarea și conceperea ROI.

DATA:

12.03.2021

SEMNĂTURA: