

MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII AL REPUBLICII MOLDOVA
COLEGIUL POLITEHNIC DIN BĂLȚI



APROBAT
Consiliul Profesorial
proces-verbal nr. 3
din 2023
Ion Lisnic /
Directorul Colegiului



**RAPORT
PRIVIND REALIZAREA
PROGRAMULUI MANAGERIAL
PENTRU INSTRUIREA PRACTICĂ
ÎN ANUL DE STUDII 2022-2023**

*Elaborat: Liudmila CRAIȚMAN,
director adjunct pentru instruire practică și producere*

STAGIILE DE PRACTICĂ sunt o parte integrată a procesului educațional care se realizează ca obiectiv a aprofundării competențelor acumulate de către elevi pe parcursul anilor de studii pentru formarea competențelor profesionale și abilităților practice.

De către elevii Colegiului au fost promovate următoarele tipuri stagiilor de practica:

- a) practică de inițiere în specialitate;
- b) practică de instruire;
- c) practică tehnologică;
- d) practica ce anticipează probele de absolvire.

Competențele generale, dezvoltate în cadrul stagiilor de practică, au prevăzut formarea următoarelor abilități:

- a) dobândirea competențelor specifice domeniului de activitate, în care practicanții și-au desfășurat stagiul de practică;
- b) creșterea motivației pentru profesia aleasă, printr-o mai bună cunoaștere a acesteia în situații reale de amplasare în piața muncii;
- c) pregătirea elevilor pentru încadrarea în câmpul muncii, prin acumularea de experiență practică în domeniul vizat;
- d) formarea de competențe privind relațiile interumane în procesul de muncă (spirit de echipă, abilități de comunicare și relaționare, conștientizarea importanței calității muncii).

Particularitățile desfășurării stagiilor de practică:

Practica de inițiere în specialitate s-a realizat în atelierele Colegiului asigurând obținerea deprinderilor primare în cadrul domeniului selectat. Toți elevii anul I de studii au desfășurat acest tip de practică cu succes.

Stagiul de **practică de instruire** s-a realizează în anul II-III de studii. Stagiului de practică de inițiere, a avut un caracter instructiv individual în cadrul căruia elevii a făcut cunoștință cu utilajele, echipamentele tehnologice, obținând îndemânări, abilități practice în deservirea acestor mecanisme, echipamente. Acest tip de practică a fost realizat în laboratoarele, atelierele, sala de calculatoare ale Colegiului, după Planul de învățământ bazat pe credite.

Stagiul de practică de specialitate a avut scop aprofundarea cunoștințelor teoretice prin studiul și cunoașterea modalităților de aplicare ale acestora în activitatea de producție/practică și dezvoltarea abilităților practice care sa realizat, la întreprinderi, organizații /firme avansate în domeniul respectiv. Sarcinile puse în fața practicanților în cadrul acestui stagiul de practică au prezentat un grad mai înalt de complexitate a însușirii și analizei tehnologiilor aplicate la întreprinderi, organizații/firme, aspecte legate de activitatea nivelului inferior de management: șefi de echipe, maiștri pe flux de fabricație etc.

Practica ce anticipează probele de absolvire a reprezentat etapa finală a procesului educațional din Colegiu pentru elevii anului IV (în baza studiilor gimnaziale) și elevii anului II (în baza studiilor liceale). Obiectivul de bază al acestei practici a fost formarea și obținerea de către elevi a primei experiențe profesionale, testarea deprinderilor și aptitudinilor profesionale ale viitorului specialist pentru o activitate conștientă și independentă în câmpul muncii și ca scop final, obținerea unui loc de muncă decent.

Scopul și obiectivele stagiilor de practică pe specialități și tipuri de practică sunt definite în programele și indicațiile metodice pentru stagiile de practică elaborate de catedrele de profil. Rolul deosebit al stagiilor de practică constă și în crearea unor condiții favorabile de integrare mai rapidă a viitorilor absolvenți în câmpul muncii.

La începutul stagiului practică, elevii au fost convocați într-o ședință de instructaj cu privire la desfășurarea stagiului de practică și la securitatea și sănătatea în muncă. Fiecare elev a primit Agenda formării profesionale și Contractul de practică, pe care la semnat după ce s-a familiarizat cu conținutul acestuia.

În timpul stagiului, atunci când se confruntă cu provocarea de a atinge obiectivele impuse de organizația în care lucrează, elevii ajungă să-și cunoască mult mai bine aptitudinile și au oportunitatea de a începe o carieră și de a-și crea o rețea profesională. Importanța și atractivitatea unor astfel de stagii constă în însușirea și dezvoltarea unor abilități profesionale aplicate, precum munca în echipă, șansa de a câștiga experiența profesională reală și, la final, de a obține un loc de muncă permanent în domeniul de lucru ales. Experiența acumulată de-a lungul unui astfel de stagiou este foarte importantă, mai ales că în zilele noastre când experiența contează mult. Cei mai mulți angajatori caută oameni cu experiență sau cel puțin dispuși să învețe și să acumuleze cât mai multe informații într-un timp cât mai scurt. Tinerii participanți la un stagiou de practică au avut din start nenumărate avantaje: interacțiunea cu profesioniști în domeniu, posibilitatea de a participa la training-uri și sesiuni de formare teoretică și practică, lucrul în cadrul unor echipe competitive, precum și orientarea către rezultate.

De cealaltă parte, prin aceste programe de stagii de practică, angajatorii au avut posibilitatea de a atrage în cadrul companiei lor tineri valoroși, pe care îi pot forma, îndruma și ulterior angaja în regim permanent. Selectarea unui proaspăt absolvent într-un program de practică presupune seriozitate, orientare către învățare și perfecționare, precum și deschiderea de a dobândi abilități profesionale noi.

**Elevii anului IV au realizat practica tehnologică și ce anticipează probele de absolvire la următoarele întreprinderi/organizații:
SRL „Andix,, SC, mun. Bălți, SRL „ATX-Computer”, mun. Bălți, ÎS „Moldelectrica ”, SA „Moldagrotehnica” , mun. Bălți, ÎCS „Norma Test” SRL, mun.Bălți, SA „RED Nord ”, mun. Bălți, SRL „Ourense”, mun. Bălți și alte întreprinderi mici.**



**REZULTATELE REUȘITII ELEVILOR
LA PRACTICA TEHNOLOGICĂ ȘI PRACTICA CE ANTICIPEAZĂ PROBELE DE ABSOLVIRE
PENTRU ANUL DE ÎNVĂȚĂMÂNT 2022-2023**



Tabel 1

Nr.crt.	Programul de formare profesională	Grupa	Nr. elevi	Practica tehnologică					Media	Nr. elevi	Practica ce anticipează probele de absolvire						Media
				6	7	8	9	10			5	6	7	8	9	10	
1	61110 Calculatoare	C 419	29	6	2	7	7	7	8,17	29		8	2	7	5	7	8,03
		C 429	26			8	17	1	8,73	27		1		8	18		8,69
		C 211 B	13	2	1	2	8		8,00	12		2	1	2	7		8,00
2	61230 Rețele de calculatoare	RC 419	-						-	26	1	9	10	2	4		7,00
3	71420 Automatizarea proceselor tehnologice	A 419	27		3	11	6	7	9,00	27			12	8	7		8,00
		A 429	22	2	9	4	3	4	8,00	22		3	8	8	3		8,00
5	71320 Electromecanică	E 419	18	5	3	3	5	2	8,00	16		3	2	7	4		8,00
		E 429	20				17	3	9,15	20					18	2	9,10
		E 439	15		3	5	5	2	8,00	14		1		4	9		9,00
		E 310 F	-						-	22				4	6	12	9,00
6	71570 Metrologie și certificarea conformității	MS 419	16	1	2	5	8		8,25	14			2	4	8		8,26
		MS 429	17		4	6	7		8,17	17		5	1	6	5		7,64
7	71580 Tehnologia construcțiilor de mașini	T 419	15	2	3	9	1		8,00	15			5	9	1		7,73
Total		13	218	18	30	60	84	26	9,04	261	1	32	43	69	95	21	8,18

ACTIVITĂȚI REALIZATE

Nr. crt.	OBIECTIVE SPECIFICE	ACTIVITĂȚI	INDICATORI
1	2	3	6
1.	Elaborarea documentelor aferente pentru organizarea și desfășurarea stagiilor de practică	Repartizarea orelor de practică pentru anul de învățământ 2022/2023.	Planul de repartizare orelor de practică maistrilor-instructori și conducătorilor de practică, realizat, aprobat.
2.		Elaborarea raportului cu privire la organizării activităților instruirii practice pentru anul de învățământ 2021/2022	Raport eleborat, prezentat
3.		Elaborarea Programului organizării activităților instruirii practice pentru anul de studii 2022/2023.	Planul organizării activităților instruirii practice elaborat, aprobat, implementat.
4.		Elaborarea Graficului desfășurării stagiilor de practică în concordanță cu Graficul procesului de studiu, anul 2022/2023.	Graficul desfășurării stagiilor de practică elaborat, aprobat, implementat.
5.		Elaborarea graficului- rotație de control a instruirii practice pe teren.	Graficul- rotație de control a instruirii practice pe teren elaborat, aprobat de director.
6.		Amenajarea „ Colțului Metodic” cu materiale didactice pentru organizarea și desfășurarea stagiilor de practică.	Materiale didactice pentru organizarea și desfășurarea stagiilor de practică disponibile pe site Colegiului, panou informativ.
7.		Elaborarea documentelor conform Nomenclatorului de documente	Documente elaborate
8.	Dezvoltarea parteneriatelor cu agenții economice pentru organizarea și desfășurarea de calitate a stagiilor de practică.	Crearea legăturilor viabile dintre Colegiu și mediul economic.	Acorduri de Colaborare cu mediul economic pentru desfășurarea stagiilor de practică.
9.		Informarea agenților economice privind termenii stagiilor elevilor de practică și numărul de elevi.	Discuții cu mediul economic privind acordarea locurilor de practică pentru elevi anului IV.
10.	Asigurarea cu curriculară și materiale metodice pentru desfășurarea stagiilor de practică.	Instruirea maistrilor, conducătorilor de practică cu privire la respectarea reglementărilor cu privire la organizarea și desfășurarea stagiilor de practică.	Maiștrii-instructori/ conducătorilor de practică, elevi instruiți. Curricula, materiale informative plasate pe site Colegiului.
11.		Instruirea maistrilor-instructori/ conducătorilor de practică, elevilor cu privire prevederile a Curricula pentru stagiile de practică.	Ședințe cu maiștrii-instructori, elevii.
12.		Verificarea planurilor de lungă durată elaborate pentru promovarea stagiilor de practică în ateliere, laboratoare.	Planurile de lungă durată pentru promovarea stagiilor de practică aprobate.
13.	Asigurarea cu curriculară și materiale metodice pentru desfășurarea	Informarea elevilor cu privire la: – perioada desfășurării stagiilor de practică; – activitățile și sarcinile prevăzute în Curricula pentru practică.	Ședințe de instruire cu elevii anului IV privind perioada, condițiile de desfășurare a stagiilor de practică pe teren și la unități economice.
14.		Ședință cu elevii referitor la locurile individuale de promovare a practicii de specialitate.	Instruirea elevilor privind condițiile, locurile individuale de desfășurare a stagiilor de practică.

Nr. crt.	OBIECTIVE SPECIFICE	ACTIVITĂȚI	INDICATORI
1	2	3	6
15.	stagiilor de practică.	Monitorizarea instruirii elevilor cu privire la securitatea și sănătatea muncii în perioada desfășurării stagiilor de practică pe teren.	Instructajul realizat cu privire la securitatea și sănătatea muncii în perioada desfășurării stagiilor de practică de maiștri-instructori.
16.		Repartizarea în rândurile elevilor contractelor de desfășurare a stagiilor de practică de specialitate (tehnologică/ce anticipează probele de absolvire).	Elevi instruiți. Contracte de practică semnate. Ordine cu privire la desfășurarea stagiilor de practică elaborate de DAPP.
17.	Evaluarea și corelarea stagiilor de practică realizate cu prevederile curriculare.	Verificarea prezenței elevilor la stagiul de practică, realizării sarcinilor, prevăzute în curricula la stagii de practică.	Catalogul de evidență a stagiului de practică. Agenda de formare profesională a elevilor.
18.		Monitorizarea și verificarea desfășurării stagiilor de practică desfășurate în cadrul Colegiului.	Graficul rotație de control.
19.		Organizarea atelierelor de susținere a raportului de practică de specialitate.	Orarul susținerii raportului de practică de specialitate. Fișe de evaluare în dosarul grupei.
20.	Popularizarea programelor de formare profesională	participarea la proiectul „Consept 5”, privind promovarea programelor de formare profesională. Participare la Ziua Învățământului dual la Soroca	Aprilie-Instruirea cadrelor manageriale privind elaborarea Strategiei de comunicare realizată în cadrul proiectului. Strategiei de comunicare elaborată și propusă pentru consultare. 27.05.2023, Ziua Învățământului dual la Soroca 
21.		Participarea la activități „Târgul locurilor de muncă”	În data 26.05.2023, elevi au participat la Târgul locurilor de muncă” organizat de ȘP.nr.5 Bălți 

Nr. crt.	OBIECTIVE SPECIFICE	ACTIVITĂȚI	INDICATORI
1	2	3	6
			<p>În data 12.05.2023, elevi au participat la Târgul de carieră, organizat ACEM. La această activitate au participat companii naționale și internaționale din țară care au prezentat ofertele de joburi pentru absolvenți. La Târgul de Cariere au participat 30 elevi și cadre didactice ai Colegiului. Elevii au beneficiat de excursie la Facultatea Inginerie Mecanică și Transporturi, cu vizitarea laboratoarelor, la Facultatea Calculatoare, Informatică și Microelectronică, Departamentul Inginerie</p> 
22.	Renovarea bazei tehnico-materiale pentru organizarea și desfășurarea stagiilor de practică.	Elaborarea notei informative pentru repararea și renovarea bazei tehnico-materiale ale atelierelor și laboratoarelor.	Întreținerea utilajului, renovarea bazei tehnico-materiale conform posibilităților financiare.
23.	Parteneriate cu agenți economici	Vizite de studii la agenți economici	<p>La ÎI „Malih Serghei” a fost gazda unui grup de elevi ai Colegiului Politehnic din mun. Bălți de la programul de formare profesională Tehnologia construcțiilor de mașini. Specialiștii din domeniul și-au împărtășit experiențele și au relatat în ce constă activitatea zilnică a lucrătorilor din serviciul dat.</p> 

Nr. crt.	OBIECTIVE SPECIFICE	ACTIVITĂȚI	INDICATORI
1	2	3	6
			<p>Întâlnire cu reprezentantul siteului lucru md.</p> <p>Repartizarea ofertelor „Locuri de muncă” propuse de agenți economici</p> 