



MINISTERUL
EDUCAȚIEI
NAȚIONALE



INSPECTORATUL
ȘCOLAR
JUDEȚEAN
BACĂU



COLEGIUL TEHNIC "DUMITRU MANGERON"

Str. Aeroportului, nr. 5, Bacău, 600324, România

tel: 0234575358; fax: 0234575365

http://dumitrumangeron.ro/

e-mail: mangeron2002@yahoo.com

CATEDRA TEHNICĂ ȘI INFORMATICĂ

Nr. înregistrare: 2960/08.09.2016

PLAN MANAGERIAL

An școlar 2016-2017

Nr crt	Obiectivul general	Obiective specifice	Activități/ acțiuni planificate	Persoane/instituții responsabile/ loc de desfășurare	Termene de realizare	Rezultate anticipate	Măsuri/ acțiuni de reglare
1	Analiza modului de proiectare didactică, conform planurilor-cadru și planurilor de învățământ valabile în anul școlar 2016-2017	Aplicarea H.G.-urilor privind nomenclatoarele calificărilor profesionale pentru care se asigură pregătirea în IPT.	- Consultarea permanentă a site-ului www.edu.ro și colaborarea cu inspectorul de specialitate al ISJ; - Întocmirea încadrărilor membrilor catedrei tehnice conform planurilor de învățământ pentru disciplinele tehnice; - Distribuirea orelor disciplinelor tehnice predate să corespundă, pe cât posibil, specialității de pe diplomă.	Iulia Corlade Lavinia Bușcă	septembrie 2016	Plan de învățământ – Catedra Tehnică Încadrare 2016-2017 Fișe de încadrare	Adaptarea numărului de ore și a curriculum-ului la planurile noi de învățământ
		Aplicarea planurilor-cadru de învățământ și a planurilor de învățământ valabile în anul școlar 2016-2017.	- Discuții pe baza curriculum-ului, succesiunea temelor, nr. de ore afectate, corelarea cu manualele, bibliografia ce trebuie studiată, resursele didactice necesare; - Coordonarea inginerilor și maiștrilor instructori pentru întocmirea corectă a planificărilor anuale și pe unități de învățare.	Iulia Corlade Lavinia Bușcă	septembrie 2016	Planificări anuale și ale unităților de învățare	Adaptarea numărului de ore și a curriculum-ului la planurile noi de învățământ Noile SPP-uri și planuri de

					Dosarul Comisiei metodice	învățământ de la clasele a IX a și a IX-a profesională
	Întocmirea încadrării ținând cont de specializare, continuitate și grade didactice.	<ul style="list-style-type: none"> - Distribuirea orelor de teorie, laborator tehnologic și instruire practică conform specializării de pe diplomă; - Asigurarea continuității profesorului la clasă - Adaptarea încadrării în funcție de cursurile de perfecționare absolvite; - Întocmirea orarului cu stagiile de pregătire practică și cu instruirea practică. 	Iulia Corlade Lavinia Bușcă Carmen Cristea	septembrie 2016	Încadrare Catedra Tehnică Orar cadre didactice Orar instruire practică și stagii de pregătire practică Orar simulator	Aplicarea procedurii de încadrare a cadrelor didactice tehnice - Distribuirea disciplinelor conform OMECTS nr. 3236/ 09.02.2010
	Elaborarea Raportului de autoevaluare – Comisia CEAC Elaborarea Raportului de autoevaluare ARACIP conform Anexei 5	<ul style="list-style-type: none"> - Colectarea rapoartelor de activitate pentru anul școlar 2015-2016 de la responsabilii ariilor curriculare - Elaborarea raportului de autoevaluare conform formatului Comisiei CEAC - Elaborarea Planului de îmbunătățire pentru anul școlar 2016-2017 	Carmen Cristea Lavinia Bușcă	septembrie 2016	Formatul standard al rapoartelor CEAC, respectiv Anexa 5 ARACIP Planul de îmbunătățire	Îmbunătățirea calității activității instructiv educative
	Elaborarea Planului de acțiune al școlii cu Planul operativ pentru anul școlar 2015-2016	<ul style="list-style-type: none"> - Realizarea analizei SWOT în urma sintetizării rapoartelor de activitate din anul școlar 2015-2016 - Reactualizarea Planului operativ din PAS pentru anul școlar 2016-2017 - Completarea machetelor PAS 	Carmen Cristea Lavinia Bușcă	septembrie – octombrie 2016	Planul de acțiune al școlii Planul operațional pentru anul școlar 2016- 2017	Creșterea prestigiului unității de învățământ Asigurarea tranziției în învățământul superior Integrarea

							absolvenților pe piața muncii
		Aplicarea testelor inițiale la toate nivelurile de clasă și pe domenii	- Elaborarea testelor inițiale; - Întocmirea analizei rezultatelor testelor.	Lavinia Bușcă Iulia Corlade Membrii Catedrei	septembrie- octombrie 2016	Analiza testelor inițiale	Adaptarea planificărilor și strategiilor didactice la nivelul de pregătire a elevilor
2	Asigurarea forței de muncă în conformitate cu cerințele proprii ale agenților economici.	Elaborarea C.D.L.-urilor în urma consultării cu nevoile agenților economici	- Identificarea nevoilor locale de competențe profesionale; - Proiectarea propriu-zisă a CDL-urilor; - Avizarea și aprobarea CDL-urilor de către agenții economici și I.S.J. Bacău	Lavinia Bușcă Carmen Cristea Mihaela Cosmescu Mitică Manea Maria Bîrgu Gheorghe Dodiță Tania Radu Mihaela Pădure S.C. Dedeman Automobile	octombrie 2016	CDL-uri: -cl.a IX-a și a X-a – mecanică; -cl 9P1 și P2, 10P1 – mecanic auto, 9P3, 10P2 – tinichigiu vopsitor auto, 9P4, 10P3 – electromecanic;	Adaptarea CDL-urilor în funcție de cerințele agenților economici
		Încheierea de parteneriate și realizarea convențiilor cadru privind efectuarea stagiului de pregătire practică pentru elevii din învățământul profesional	- Consultări cu agenții economici parteneri în vederea adaptării ofertei educaționale la cerințele pieței muncii; - Întocmirea convențiilor cadru privind efectuarea stagiului de pregătire practică la agenții economici.	Mihai Gurămultă Lavinia Bușcă Carmen Cristea S.C. Dedeman Automobile SRL SC Aerostar SC Scania România, punct de lucru Bacău	octombrie 2016	Adrese către agenții economici parteneri (S.C. Dedeman Automobile S.C. Scania, S.C. Aerostar Convenții-cadru	Întocmirea documentației pentru obținerea de noi calificări în funcție de cerințele agenților economici
		Asigurarea resurselor necesare în procesul de instruire practică și	- Stabilirea profesorilor îndrumători de proiecte de atestat la nivel IV; - Asigurarea documentației tehnice,	Lavinia Bușcă Carmen Cristea Iulia Corlade Membrii Catedrei	octombrie 2016 permanent	Proiecte de atestat nivel IV și la școala postliceală	Adaptarea graficului de desfășurare a orelor de

		întocmirea proiectelor de nivel IV și la școala postliceală	<p>materiei prime, SDV-urile necesare pentru reperate și lucrările ce vor fi executate în procesul de instruire practică;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Menținerea în stare de funcționare a utilajelor, asigurându-se întreținerea lor zilnică; - Respectarea graficului orelor de pregătire a proiectului de atestat în laboratoarele de informatică; - Solicitarea vizitei ARACIP în vederea acreditării calificărilor învățământului postliceal (tehnician transporturi intern și internațional) 				<p>instruire practică și a resurselor necesare pentru proiectele de atestat</p> <p>Portofolii, documente catedră tehnică</p>
3	Stimularea elevilor și creșterea interesului pentru cunoaștere în domeniul tehnic și deprinderea meseriei	<p>Pregătirea pentru Olimpiada tehnică județeană / națională</p> <p>Pregătirea pentru Concursul pe meserii</p> <p>Pregătirea pentru alte concursuri tehnice</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Pregătirea elevilor pentru Olimpiada tehnică județeană/națională, conform graficului stabilit; - Selectarea și sistematizarea conținutului modulelor de specialitate ce constituie programa pentru olimpiade; - Pregătirea elevilor și participarea lor la alte concursuri 	Lavinia Bușcă Iulia Corlade Membrii Catedrei	noiembrie 2016 - martie 2017	Rezultate la olimpiade și concurs pe meserii (diplome obținute de elevi)	Adaptarea programelor de pregătire a elevilor la olimpiadă
		<p>Pregătirea pentru examenul de certificare a competențelor de nivel 3 învățământ profesional de 3 ani</p> <p>Dobândirea de aptitudini și competențe conform calificării profesionale</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Pregătirea elevilor pentru susținerea examenului de certificare a competențelor de nivel 3 învățământ profesional, conform graficului stabilit; - Selectarea și sistematizarea conținutului modulelor de specialitate ce constituie subiectele propuse pentru examen; - Desfășurarea în bune condiții a examenelor de certificare a 	Lavinia Bușcă Iulia Corlade Mitică Manea Gheorghe Dodiță Mihaela Pădure			Prelucrarea metodologiei nr. 4435 din 2014 cu privire la desfășurarea examenului de nivel 3 învățământ profesional de 3 ani

			competențelor profesionale de nivel III, în colaborare cu agenții economici parteneri.				
		Dobândirea competențelor și abilităților specifice domeniului de pregătire	- Desfășurarea în bune condiții a examenelor de certificare a competențelor profesionale de nivel II și III, precum și a concursurilor școlare interdisciplinare și pe meserii	Lavinia Bușcă Iulia Corlade Membrii Catedrei	mai 2017	Procent de promovabilitate la examenele de certificare a competențelor profesionale	Adaptarea resurselor materiale și tehnice în funcție de specializările la care se pregătesc
		Antrenarea elevilor în competiție pentru a le stimula creativitatea și gândirea tehnică	- Desfășurarea concursurilor tehnice la „Zilele școlii”, Cercul de CAD, Experimentul Erathostene; - Coordonarea elevilor de a participa la simpozioane, expoziții - Implicarea elevilor pentru realizarea de articole de specialitate la revistele școlii.	Membrii Catedrei	octombrie 2016 – mai 2017	150 elevi implicați în proiecte și activități	Îndrumarea periodică a elevilor care manifestă interes pentru competiții
4	Utilizarea principiilor învățării centrate pe elev și dobândirea competențelor și abilităților specifice domeniului de pregătire	Îndrumarea membrilor catedrei și controlul asupra modului de aplicare a programelor școlare și a modului de parcurgere a materiei	- Realizarea asistențelor de îndrumare și control, pentru eliminarea disfuncțiilor constatate și sporirea randamentului școlar; - Desfășurarea orelor în cabinete, laboratoare, ateliere, unde elevii și profesorii au posibilitatea de a utiliza echipamentele moderne <i>Phare</i> .	Lavinia Bușcă Mitică Manea Iulia Corlade Membrii Catedrei	noiembrie – decembrie 2016 martie – aprilie 2017	Fișe de observare a lecțiilor Fișe de lucru Teste Bareme minimale și maximale Portofoliile profesorilor și ale elevilor	Întocmirea programelor remediale și a programelor adaptate elevilor cu CES
		Pregătirea elevilor din ultimul an de liceu pentru examenul de bacalaureat – proba	- Parcurgerea conținuturilor pentru susținerea probei de competențe digitale a examenului de bacalaureat 2017; - Realizarea de teste și fișe de	Lavinia Bușcă Iulia Corlade Mihai Gărgălie Tania Radu	noiembrie – mai 2017	Fișe de lucru Teste Simulări ale examenului de competențe	Îndrumarea elevilor prin desfășurarea orelor de pregătire

	de competențe digitale	lucru, simulări ale probei de competențe digitale.			digitale Grafic de pregătire la TIC	
	Folosirea corespunzătoare a principiilor învățării centrate pe elev	<ul style="list-style-type: none"> - Participarea permanentă la activitățile Catedrei și ale Cercului Metodic; - Monitorizarea rezultatelor înregistrate de elevi și a progresului acestora, precum și formarea deprinderilor și abilităților practice; - Selectarea și sistematizarea conținutului lecțiilor în vederea creșterii gradului de accesibilitate a cunoștințelor teoretice. 	Lavinia Bușcă Iulia Corlade Carmen Cristea Membrii Catedrei	noiembrie 2016 februarie 2017 mai 2017 iunie 2017 permanent	Teste inițiale Fișe de lucru Portofoliile membrilor Catedrei Tehnice Analize ale progresului elevilor	Adaptarea curriculumului la nevoile diferite ale elevilor

Responsabil Catedra Tehnică și Informatică,
Prof. Lavinia Bușcă