

Unitatea de invatare: Editoare de pagini WEB**Clasa a-XII-a zi - TEHNOLOGIC**

Forma de organizare: Laborator (5 ore)

Profesor: MITRACHE CLAUDIA

CONTINUTURI	COMPETENTE SPECIFICE	ACTIVITATI DE INVATARE	RESURSE	EVALUARE
<ul style="list-style-type: none">• Instrumente de lucru pentru crearea site-urilor Web:<ul style="list-style-type: none">- editoare de texte și de calcul tabelar care salvează documentele ca pagini Web,- editoare de HTML,- editoare de imagini.	1.1 Instrumente de lucru WEB	Prezentarea editoarelor de text, HTML, imagini	5 ore <ul style="list-style-type: none">➤ Calculatorul➤ Activitate in laborator➤ Munca independenta➤ Fise de lucru	<ul style="list-style-type: none">-Observare sistematica-Apreciere verbala-Lucrare scrisa-Evaluare individuala

Unitatea de invatare: Site-uri
Clasa a-XII-a zi - TEHNOLOGIC

Forma de organizare: Laborator (9 ore)

Profesor: MITRACHE CLAUDIA

CONTINUTURI	COMPETENTE SPECIFICE	ACTIVITATI DE INVATARE	RESURSE	EVALUARE
<ul style="list-style-type: none"> • Tipuri de site-uri Web: statice (de informare), dinamice/ interactive (e-commerce, e-learning, e-banking etc.) • Structura unei pagini din cadrul unui site Web. Elemente specifice publicării și regăsirii site-ului în cadrul motoarelor de căutare. • Elemente de conținut ale paginilor Web: text, liste, tabele, imagini, hărți de imagini, sunete, animație, cadre, filme, butoane, casete de dialog, casete combinate, ferestre. • Ierarhia paginilor în cadrul site-ului Web. Sistemul de link-uri, pagina de start. 	<p>2.1 Structura unui Site</p>	<p>Prezentarea diferitelor tipuri de site-uri</p> <p>Prezentarea principalelor elemente ale unui site</p> <p>Prezentarea elementelor constitutive ale unui site</p> <p>Prezentarea sistemelor de link-uri</p>	<p>9 ore</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Calculatorul ➤ Activitate in laborator ➤ Munca independenta ➤ Fise de lucru 	<ul style="list-style-type: none"> -Observare sistematica -Apreciere verbala -Lucrare scrisa -Evaluare individuala

Unitatea de invatare: Criterii de realizare a site-urilor**Clasa a-XII-a zi - TEHNOLOGIC**

Forma de organizare: Laborator (2 ore)

Profesor: MITRACHE CLAUDIA

CONTINUTURI	COMPETENTE SPECIFICE	ACTIVITATI DE INVATARE	RESURSE	EVALUARE
<ul style="list-style-type: none">• Criterii considerate la realizarea documentelor Web: viteza de încărcare, raport text/imagine.<ul style="list-style-type: none">✓ Cerințe de prezentare a informațiilor prezentate în documentele Web: de conținut, acuratețe, lizibilitate, de design, conformitate cu cerințele proiectului.	3.1. Criterii realizare site	Stabilirea principalelor aspecte ale interfeței unui site Stabilirea diagramei site-ului	2 ore <ul style="list-style-type: none">➤ Calculatorul➤ Activitate in laborator➤ Munca independenta➤ Fise de lucru	-Observare sistematica -Apreciere verbala -Lucrare scrisa -Evaluare individuala

Unitatea de invatare: Concepte generale ale proiectului**Clasa a-XII-a zi - TEHNOLOGIC**

Forma de organizare: Laborator (2 ore)

Profesor: MITRACHE CLAUDIA

CONTINUTURI	COMPETENTE SPECIFICE	ACTIVITATI DE INVATARE	RESURSE	EVALUARE
Concepte generale: <ul style="list-style-type: none">• noțiunea de proiect,• obiectivele proiectului,• fazele unui proiect,• managerul de proiect, echipa de proiect (roluri),• planul unui proiect, elemente de evaluare,• structura pe activități (WBS),• grafic de activități, traiectorie critică.	4.1 Concepte generale proiect	Prezentarea conceptelor generale ale unui proiect Stabilirea planului unui proiect Stabilirea criteriilor de evaluare	2 ore <ul style="list-style-type: none">➤ Calculatorul➤ Activitate in laborator➤ Munca independenta➤ Fise de lucru	-Observare sistematica -Apreciere verbala -Lucrare practica -Evaluare individuala

Unitatea de invatare: Etapele unui proiect**Clasa a-XII-a zi - TEHNOLOGIC**

Forma de organizare: Laborator (4 ore)

Profesor: MITRACHE CLAUDIA

CONTINUTURI	COMPETENTE SPECIFICE	ACTIVITATI DE INVATARE	RESURSE	EVALUARE
<ul style="list-style-type: none">• Etapele unui proiect:<ul style="list-style-type: none">• Inițierea proiectului: justificarea economică, stabilirea obiectivelor, oportunitatea proiectului.• Planificarea proiectelor: organigrama proiectului, structura echipei de proiect, planul de proiect, structura activităților (WBS), alocarea resurselor (efort/durată, cost, dependențe)• Monitorizarea proiectului: cereri de schimbare cu justificare și aprobare, controlul riscului, rapoarte (de progres, de excepții).• Evaluarea proiectului: calitatea proiectelor, raport de sfârșit de proiect.	5.1 Etapele proiectului	<p>Prezentarea etapelor de creare a unui proiect</p> <p>Planificarea proiectului</p> <p>Evaluarea proiectelor realizate de elevi</p>	<p>4 ore</p> <ul style="list-style-type: none">➤ Calculatorul➤ Activitate in laborator➤ Munca independenta➤ Fise de lucru	<ul style="list-style-type: none">-Observare sistematica-Apreciere verbala-Lucrare scrisa-Evaluare individuala

6.Unitatea de invatare: Instrumente software utilizate in realizarea proiectelor

Clasa a-XII-a zi - TEHNOLOGIC

Forma de organizare: Laborator (9 ore)

Profesor: MITRACHE CLAUDIA

CONTINUTURI	COMPETENTE SPECIFICE	ACTIVITATI DE INVATARE	RESURSE	EVALUARE
<ul style="list-style-type: none">• Componentele proiectului: organizația de proiect, planurile, mijloacele de control, etapele, managementul riscului, controlul schimbării, managementul configurației, calitatea.• Instrumente software:<ul style="list-style-type: none">• pentru crearea graficelor, schițelor, șabloanelor de prezentare, diagramelor (Gantt).• Aplicații	6.1 Instrumente Software.	<p>Stabilirea instrumentelor SoftWare necesare realizarii proiectului</p> <p>Realizarea diagramei proiectului</p> <p>Realizarea de aplicatii</p>	<p>9 ore</p> <ul style="list-style-type: none">➤ Calculatorul➤ Activitate in laborator➤ Munca independenta➤ Fise de lucru	<ul style="list-style-type: none">-Observare sistematica-Apreciere verbala-Lucrare scrisa-Evaluare individuala