# Aplicatia PowerPoint

Aplicatia PowerPoint este folosită pentru prezentări de diapozitive.

#### Elementele de interfață ale aplicației sunt următoarele:

- Bara de titlu (Title Bar) care conține numele aplicației și al fișierului deschis odată cu aplicația
- Buton Office (Office Button) care conține comenzile de bază pentru fișiere, o listă cu documentele recente, precum și butonul Opțiuni PowerPoint (PowerPoint Options) prin care aveți acces la opțiunile de configurare și personalizare ale aplicației;
- Bara de instrumente Acces Rapid (Quick Access toobar) oferă acces rapid la comenzile: Salvare (Save), Anulare (Undo), Refacere (Redo), aflată deasupra Panglicii, în partea stângă sus lângă Butonul Office, dar care poate fi și sub Panglică.



• Panglica (Ribbon) formată din file (tabs):

9	Hom	ne In	nsert	Design	Animation	ns Slide Sho	w Review	View					
Paste	% ⊕ %	New Slide *	E Lay	out * set lete	BI <u>U</u> ab	<ul> <li>✓ A<sup>*</sup></li> <li>A<sup>*</sup> → A<sup>*</sup></li> </ul>		▋ヽ゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゙゠゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚゚		Shapes Arrange	Quick Styles	<ul> <li>Shape Fill *</li> <li>Shape Outline *</li> <li>Shape Effects *</li> </ul>	Find ab Replace • Select •
ipboar	d 🖻		Slides			Font	G .	Paragraph	Γģi		Drawin	g 🕠	Editing

**Inserarea unui diapozitiv nou-**Din meniul Pornire(Home) se alege Diapozitiv nou(New Slide) **Obs:** O metodă rapidă de adăugare diapozitiv nou într-o prezentare este cu ajutorul tastaturii, respectiv combinația <u>Ctrl+M.</u>

#### Modificarea aspectului unui diapozitiv se realizeaza astfel:

- 1. Selectati diapozitivul caruia doriti sa-i modificati aspectul.
- 2. Clic pe fila *Pornire(HOME) -din* grupul *Diapozitive(SLIDES) –alegeti* butonul *Aspect(LAYOUT)- apoi alegeti aspectul dorit*

### Aplicarea unei Teme (Theme) prezentării

- 1. Selectați diapozitivul sau diapozitivele cărora vreți să le aplicați o temă anume
- 2. Selectați fila *Proiectare(DESIGN)* → grupul *Teme(THEMES), apoi alegeti una dintre temele afisate*



### Aplicarea unui efect de animație

- 1. Selectati textul sau imaginea carora doriti sa le aplicati un efect de animatie
- 2. Din meniul Animatii(Animations) se alege optiunea Animatie particularizată(Custom Animation)



### Adăugarea efectelor de tranziție între diapozitive

Aplicarea efectelor de tranziții în prezentare se face cu ajutorul filei *Animații(Animations)*  $\rightarrow$  grupul *Tranziție la acest diapozitiv (Transition to This Slide*).



**Legături între diapozitive**- Stabilirea legăturilor se face prin intermediul obiectelor inserate în diapozitiv. Pentru a stabili o legătură se procedează astfel:

- 1. Se selectează obiectul prin intermediul căruia dorim să facem legătura;
- 2. Din meniul Inserare se alege optiunea Actiune;

lic cu mouse-ul	Mouse deasupra	
Acțiune la dic —		
Niciuna		
O Hyperlink ca	itre:	
Următorul	diapozitiv	-
Executare p	orogram:	
		Răsfoire
Executare r	nacrocomandă:	
Actiune obi	ect:	
🔄 Se rulează :	sunetul:	
[Fără sune	et]	
Evidențiere	dic	

- 3. Apare o fereastra de dialog din care apare se alege butonul Hyperlink catre;
- 4. Din lista corespunzătoare butonului Hyperlink catre alegem Diapozitiv;

Mouse deasupra	
ne la clic	
Niciuna	
<u>Hyperlink către:</u>	_
Următorul diapozitiv	-
Ultimul diapozitiv	-
lintheierea expunerii Expunere particularizată	II
Diapozitiv URL	
Acțiune obiect:	
Se rulează sunetul:	
[Fără sunet]	-
Evidențiere <u>c</u> lic	
	Intervention of the second se

5. Apare o casetă de dialog din care se alege diapozitivul către care dorim să facem legătura

ītlu diapozitiv:	ОК
1. Diapozitivul 1 2. Diapozitivul 2	Revocare

### <u>APLICATIA 1</u>

#### Fisa de lucru - Microsoft PowerPoint

- 1. Realizati o prezentare cu numele APLICATIE.
- 2. Inserati in prezentare 7 diapozitive. Pornire ->Diapozitiv nou
- 3. Inserați în subsolul diapozitivelor: data și ora curentă.(Inserare-> Antet si subsol)
- Fiecare diapozitiv să aibă o tema diferita aleasa din *Proiectare(DESIGN)* → grupul *Teme(THEMES*) selectând fiecare diapozitiv, dând clic dreapta pe tema aleasa şi alegând Apply to selected slides(Se aplica pentru diapozitivele selectate)
- Conținutul diapozitivelor este următorul: Diapozitiv 1 - pagina de tip titlu cu textul: MICROSOFT POWERPOINT

**Diapozitiv 2:** să aibă aspectul "title and text" Editati textul urmator:

#### APLICATIA POWERPOINT

Programul Microsoft PowerPoint face parte din pachetul de programe Microsoft Office, alaturi de Word si Excel, este folosit pentru realizarea de prezentari animate in domenii cum ar fi cel publicitar. Fisierele create cu aceste programe se numesc prezentari si au extensia .ppt (Microsoft <u>PowerPoint</u>).

**Cerințe:** Formatarea caracterelor:

- pentru titlu: font Century, dimensiune 24, culoare rosie, aliniere la centru;

- pentru text: fontul utilizat Times New Roman, dimensiune font 16, cursiv, culoare font albastru, aliniere la

stanga

**Diapozitiv 3:-** să aibă aspectul de tip titlu **Cerinte:** inserati o imagine din Miniatura(ClipArt)- din meniul Inserare

**Diapozitiv 4:** să aibă formatul "title and text" Editati textul urmator:

Formatarea textului

Conceptul de formatare se refera la schimbarile care se pot face in aspectul unei prezentari.

Pentru a formata un text ce urmeaza a fi introdus, se muta cursorul in locul in care se doreste introducerea textului si apoi se da comanda de formatare.

Exista 3 moduri de aliniere a unui text:

- Text aliniat la stanga
- Text centrat
- Text aliniat la dreapta

**Cerințe:** Formatarea caracterelor:

- pentru titlu: font Times New Roman, dimensiune 20, culoare verde, aliniere la centru;
- pentru text: fontul utilizat Book Antiqua, dimensiune font 18, culoare font rosu, aliniere la stanga
- inserati o imagine din fisier.

**Diapozitiv 5:** să aibă formatul Blank; inserați textul cu ajutorul casetelor de text(Inserare->Caseta Text) Editati textul urmator:

Spatierea dintre randurile unui fragment de text dintr-o caseta de text se poate modifica astfel: din meniul *Pornire* – se alege comanda *Line Spacing(din grupul Paragraph)*.

**Cerințe:** Formatarea caracterelor:

- pentru text: fontul utilizat Book Antiqua, dimensiune font 20, culoare font rosu, aliniere la stanga
- inserati o forma automata

#### Diapozitiv 6: să aibă formatul Blank

**Cerințe:**- inserati 2 forme diferite si o imagine din calculator

**Diapozitiv 7:** să aibă formatul "Title and 2-Column text" și să conțină numele și prenumele vostru, scoala unde învățați și clasa din care faceți parte.

### **APLICATIA 2**

### Fisa de lucru-Introducerea imaginilor, sunetelor in PowerPoint

**Realizati o scurta prezentare cu titlul Anotimpuri,** care sa cuprinda cate 2 slide-uri (diapozitive) pentru fiecare anotimp.

Exemplu:









pentru fiecare anotimp primul diapozitiv va avea o imagine de fundal si numele anotimpului va fi scris cu WordArt (vezi exemplu mai sus)

#### Indicatii:

Pornire/ Diapozitiv nou/ Necompletat

Click dreapta pe slide si alegeti optiunile:

**Format fundal/ Umplere cu imagine sau textura/Inserare din Fisier.../** .... si selectati fisierul pe care l-ati salvat. Daca imaginea este prea inchisa la culoare, se poate modifica nivelul de transparenta. Incercati aceasta optiune pentru a vedea ce se intampla. Apoi dati click pe butonul Inchidere.

Cu Inserare/ WordArt scrieti numele anotimpului pe acest slide.

al doilea diapozitiv va contine un colaj cu 2-3 imagini specifice pentru anotimpul respectiv. Imaginile pentru colaj pot fi salvate in fisier, sau pot fi aduse cu Copy/Paste in prezentare.

#### Indicatii:

Pornire/ Diapozitiv nou si apoi Inserare/ Imagine. Selectati imaginea, apoi din- Format alegeti diferite linii de contur, umbre, efecte 3D pentru imaginea selectata

introduceti un fundal sonor astfel: Inserare/Sunet ... si alegeti un fisier

Din caseta cu Optiuni sunet se alege Redare sunet/ Se reda pe parcursul diapozitivelor...





Fisa de lucru - Microsoft PowerPoint

- 6. Porniți aplicația pentru prezentări și creati o nouă prezentare.
- 7. Inserati in prezentare 6 diapozitive. <u>Pornire ->Diapozitiv nou</u>
- 2. Inserați în antetul diapozitivelor numele vostru.(Inserare-> Antet si subsol) Cerinte:

Diapozitiv 1 - pagina de tip titlu cu textul: Animatii in PowerPoint

Diapozitiv 2: să aibă aspectul "title and text" si sa contina urmatorul text

### Sistemul de intrare-iesire

*Sistemul de intrare-iesire* asigura comunicatia calculatorului cu lumea inconjuratoare prin intermediul unor echipamente specializate numite dispozitive periferice.

Diapozitiv 3:- să aibă aspectul "title and text" si sa contina urmatorul text:

Dispozitivele periferice sunt de 3 tipuri:

1.dispozitive de intrare2.dispozitive de iesire3.dispozitive de intrare-iesire"

Diapozitiv 4: să aibă aspectul "Title and 2-Column text"

Titlul va fi: Dispozitivele de intrare

Prima coloana va contine o lista cu dispozitivele periferice de intrare cunoscute de catre voi, iar cea de-a

2-a coloana va contine o imagine cu un dispozitiv periferic de intrare

#### Diapozitiv 5: să aibă aspectul "Title and 2-Column text"

Titlul va fi: Dispozitivele de iesire

Prima coloana va contine o lista cu dispozitivele periferice de iesire cunoscute de catre voi, iar cea de-a

2-a coloana va contine o imagine cu un dispozitiv periferic de iesire

#### Diapozitiv 6: să aibă aspectul "Title and 2-Column text"

Titlul va fi: Dispozitivele de intrare-iesire

Prima coloana va contine o lista cu dispozitivele periferice de intrare-iesire cunoscute de catre voi, iar cea

de-a 2-a coloana va contine o imagine cu un dispozitiv periferic de intrare-iesire

#### Cerinte: Aplicati pentru toate textele si imaginile din prezentare efecte de animatie! (din meniul Animatii-> Animatie particularizată)

# **APLICATIA 4**

Fisa de lucru - Microsoft PowerPoint

- 8. Realizati o prezentare cu numele APLICATIE.
- 9. Inserati in prezentare 5 diapozitive. <u>Pornire ->Diapozitiv nou.</u>
- 10. Aplicati prezentarii o tema aleasa din *Proiectare(DESIGN)*  $\rightarrow$  grupul *Teme(THEMES*)
- 11. Conținutul diapozitivelor este următorul:

**Diapozitiv 1:-** să aibă aspectul "title and text"

- sa cuprinda urmatorul desen:



Diapozitiv 2:- să aibă aspectul "title and text"

Continutul diapozitivului este urmatorul:

Hyperlink-uri

- Google
- Yahoo
- Site-ul invatamantului.

Cerinte: Selectati primul text(Google), apoi din meniu alegeti Inserare->Hyperlink si in dreptul adresei

introduceti adresa site-ului(<u>www.google.com</u>)

Procedati asemanator si pentru celelalte 2 texte. Aplicati efecte de animatii fiecarui hyperlink.

Diapozitiv 3:- să fie de tipul- doar titlu

Titlul va fi: Forme

Iar continutul va cuprinde 3 forme. Aplicati efecte de animatii fiecarei forme in parte

**Diapozitiv 4:-** să aibă aspectul "title and text" Inserati un tabel in care sa adaugati multiplii byte-ului.

**Diapozitiv 5:** să aibă formatul "Title and 2-Column text" și să conțină numele și prenumele vostru, scoala

unde învățați și clasa din care faceți parte.

<u>CERINTA: Aplicati efecte de tranzitie intre diapozitivele prezentarii</u> (Animații → grupul Tranziție la acest diapozitiv)

# APLICATIA 5

# FISA DE LUCRU

- 1. Sa se realizeze in Powerpoint un slide care sa contina urmatoarele elemente:
- > din meniul Pornire selectam Aspect si alegem un slide necompletat (complet gol)
- > din meniul **Inserare** selectam **Forme** si trasam objectele din figura de mai jos:
- > pentru a modifica aspectul liniei de contur se da clic dreapta pe fiecare contur, se alege optiunea Formatare forma/Stil linie/Latime, sau Culoare linie si se modifica stilul liniei, grosimea...
- se poate modifica culoarea de umplere a conturului (o singura culoare, sau gradient de culoare)
- > pentru a introduce text intr-un contur, clic dreapta si se alege optiunea Editare text
- contururile (formele) care sunt umbrite sau au aspect 3-D se obtin cu optiunea Efecte forme
- textul dispozitive de intrare se plaseaza cu ajutorul unei casete de text sau intr-un dreptunghi fara culoare de fundal (transparent)
- > acoladele se gasesc tot in meniul **Forme**



2. Introduceti un nou slide care sa cuprinda 3 contururi neregulate Inserare /Forme/Linii/Forma libera . Introduceti imagini cu locurile vizitate in vacanta (acestea trebuie sa fie salvate in prealabil)

#### Format/umplere forma/ imagine

aplicati efecte 3-D acestor contururi Format /Efecte forma/Rotatie 3-D



3. Introduceti un nou slide(diapozitiv) care sa contina o lista cu 5 link-uri catre 5 site-uri la alegere. (Folositi comanda Hyperlink din meniul Inserare)

Vízualízatí prezentarea!!!



#### Fisa de lucru - Microsoft PowerPoint

- 12. Realizati o prezentare cu numele MARTIE.
- 13. Inserati in prezentare 10 diapozitive. <u>Pornire ->Diapozitiv nou.</u>
- 14. Aplicati prezentarii o tema aleasa din *Proiectare(DESIGN)*  $\rightarrow$  grupul *Teme(THEMES*)
- 15. Aplicati tuturor textelor si imaginilor din prezentare efecte de animatie.
- 16. Aplicati tuturor diapozitivelor efecte de tranzitie.
- 17. Vizualizati prezentarea.

# APLICATIA 7

#### Fisa de lucru - Microsoft PowerPoint

- 1. Realizati o prezentare PowerPoint despre un subiect la alegere.
- 2. Inserati in prezentare minimum 10 diapozitive.
- 3. Aplicati prezentarii o tema aleasa din *Proiectare(DESIGN)* → grupul *Teme(THEMES*)
- 4. Aplicati tuturor textelor si imaginilor din prezentare efecte de animatie.
- 5. Aplicati tuturor diapozitivelor efecte de tranzitie.
- 6. Vizualizati prezentarea.

# APLICATIA 8

### Fisa de lucru - Microsoft PowerPoint

1. Creati un folder cu numele Img

2. Cautati pe Internet 10 imagini referitoare la o tema aleasa si salvati-le in folderul creat anterior.

3. Creati o prezentare PowerPoint.

4. Creati un album avand la dispozitiile imaginile salvate.(Inserare-> Album Photo-> selectati pe rand fiecare imagine din fisier, apoi pentru aspectul imaginii selectati optiunea: o imagine cu titlu)

- 5. Aplicati tuturor diapozitivelor efecte de tranzitie.
- 6. Vizualizati prezentarea.