

ISKŘ

Projekt - Operační plán – MS Project
PLUSKAL Dalibor

Operační program Vzdělávání pro konkurenceschopnost

Projekt: ***Vzdělávání pro bezpečnostní systém státu***

(reg. č.: CZ.1.01/2.2.00/15.0070)



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost



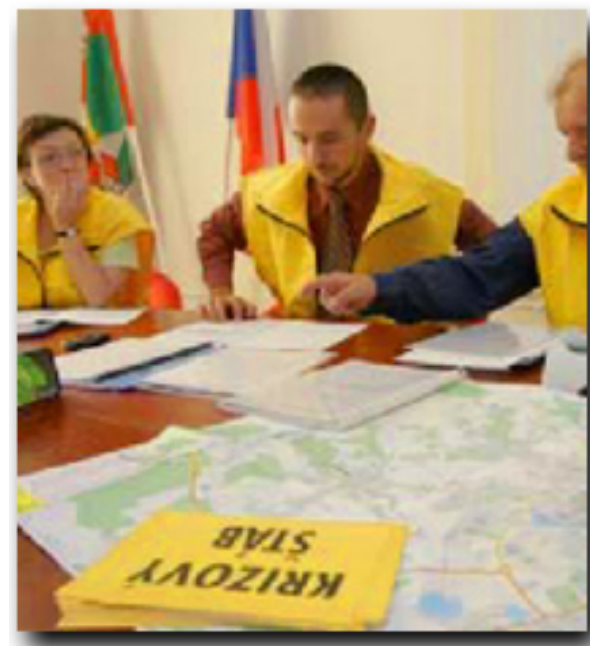
UNIVERZITA
OBRANY

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

10/T2.- C ISKŘ

Projekt – nástroj MS Project

1. Nástroj - MS Project
 2. Základní činnosti – vkládání úkolů
 3. Nástin řešení případové studie
- Závěr - úkoly do samostudia

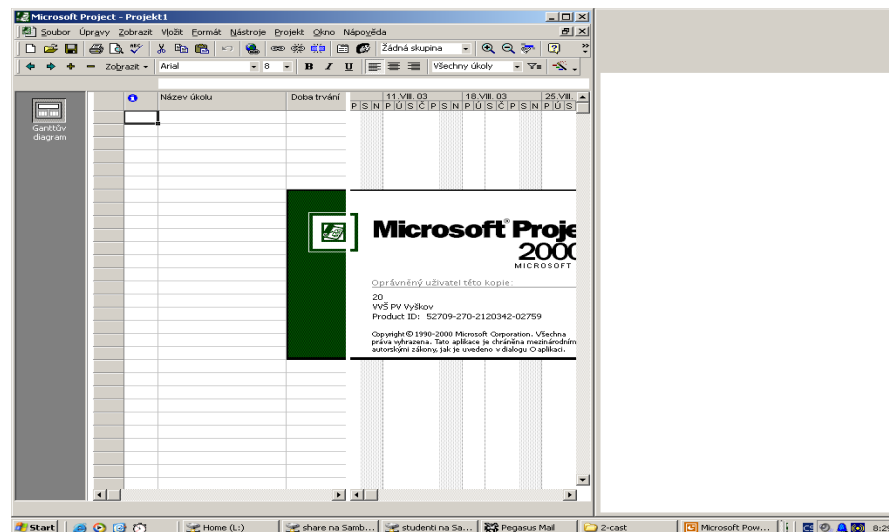


Vzdělávací cíle projektu:



- 1) Rozšířit znalosti specifik tvorby projektů.
- 2) Rozšířit hlubší poznání a pochopení významných zástupců plánovacího software MS Project
- 3) Nastínit základní možnosti řešení případové studie

Rekapitulace úvodu



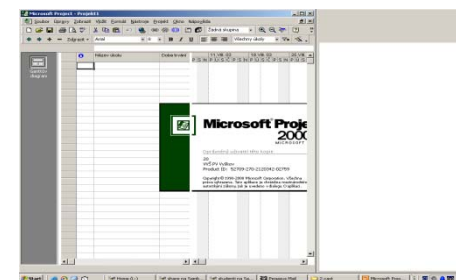
- Aplikace Microsoft Project je výkonný a pružný nástroj k řízení jednoduchých i složitých projektů. Umožňuje plánovat a sledovat veškeré činnosti a kontrolovat jejich průběh.
- Viz: stručný přehled ... spustit!

Rekapitulace úvodu

Aplikace Microsoft Project 2003

- Ve většině projektů probíhají obdobné činnosti, například rozložení projektu do úkolů (které lze snadno řídit a kontrolovat), plánování úkolů, předávání informací v rámci týmu a sledování úkolů s postupem práce.
- Všechny projekty se skládají ze tří hlavních fází:

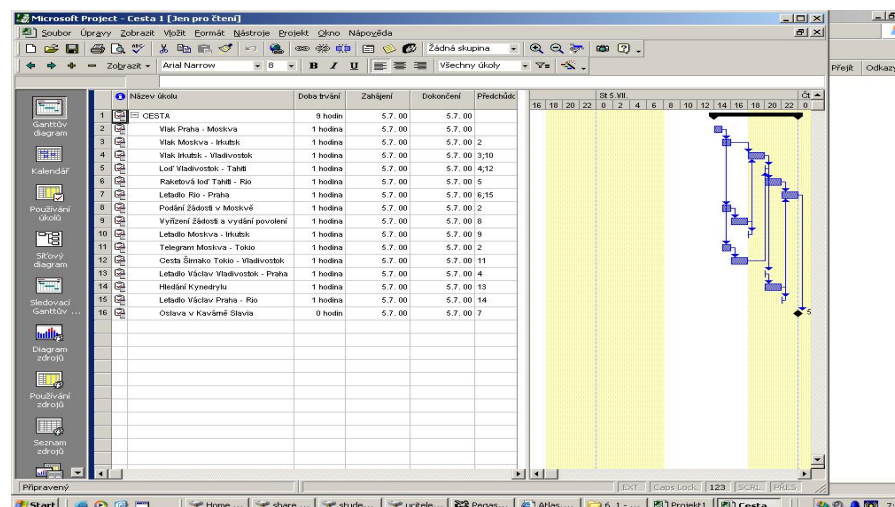
- 1/ Vytvoření plánu
- 2/ Sledování a řízení projektu
- 3/ Uzavření projektu



- *Čím jsou tyto jednotlivé fáze úspěšnější, tím je větší šance na úspěšný projekt jako celek.*

NÁSTROJE ŘEŠENÍ

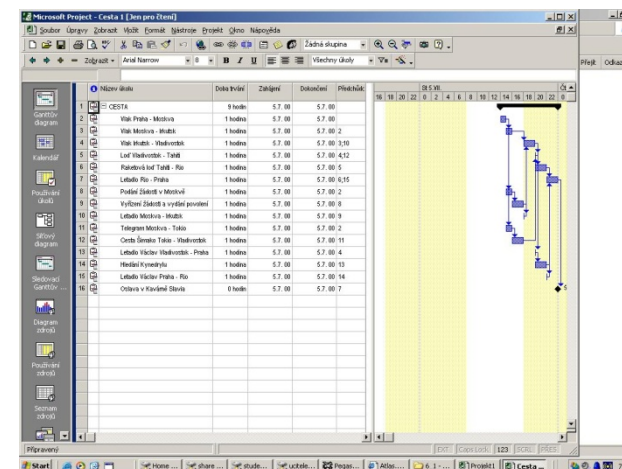
Ganttův diagram



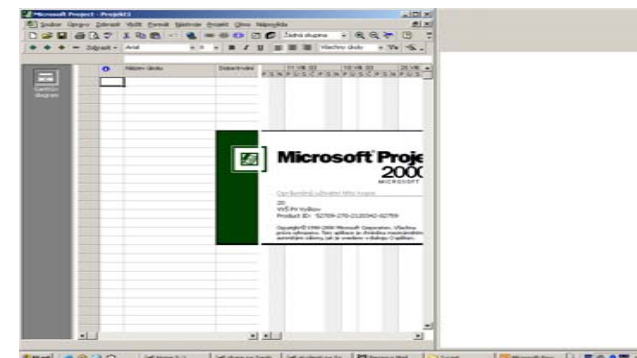
- = zobrazení projektu srozumitelnou formou.
Je rozdělen svisle na dvě části:
- – vlevo je tabulka zachycující jednotlivé úkoly a jejich podrobnosti...
- - vpravo pak graf zobrazující úkoly jako pruhy zasazené do časovém osy se vzájemnými vazbami...
- Toto vyobrazení použijeme hlavně když následuje:
 - 1/ tvorba projektu – zadávání úkolů
 - 2/ přiřazení zdrojů úkolům
 - 3/ sledování průběhu projektu – plán a skutečnost

Co nás teď čeká: Úvodní studie

1. Definice cílů ÚS - KIS
2. Diagnóza současného stavu ...
3. Kontakt mezi řešiteli (upřesnění požadavků na výkonnost, bezpečnost, předpokládané sféry činnosti),...
4. Stanovení přístupu k návrhu IS...
5. Zpracování předběžného konceptu systému v tužce...



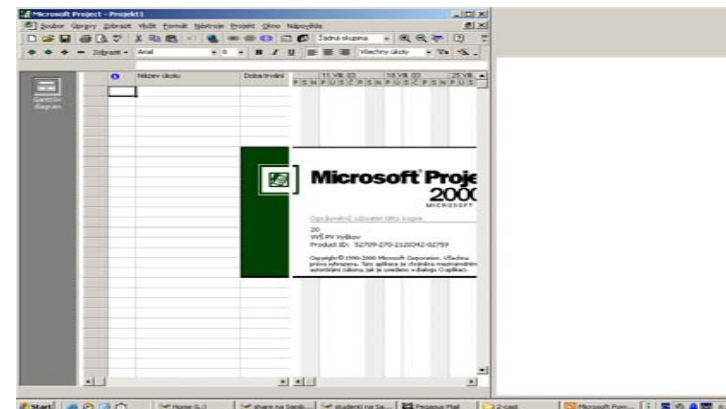
Co nás teď čeká: Úvodní studie



6. Návrh alternativ podle stanovených kritérií...
7. Dohodnutí principů a kritérií vzájemného schvalování systému a konceptu schvalovací procedury...
8. Rozhodnutí kolegia, kam ve vývoji pokračovat...
9. Vytvoření plánu dalšího vývoje (postup, návaznosti, koncept...).

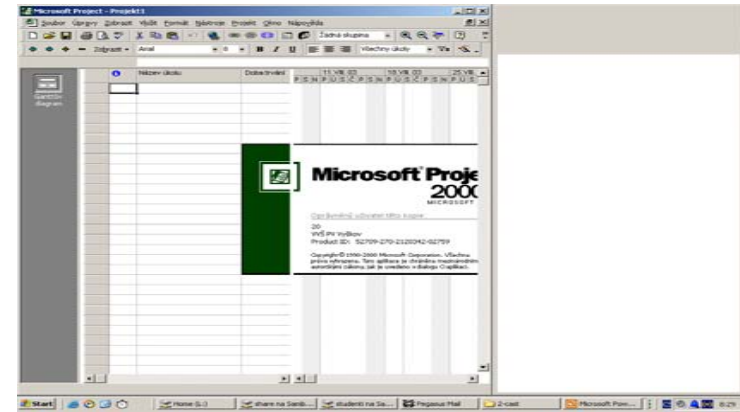
10. Obhajoba ÚS - KIS

Praktický postup



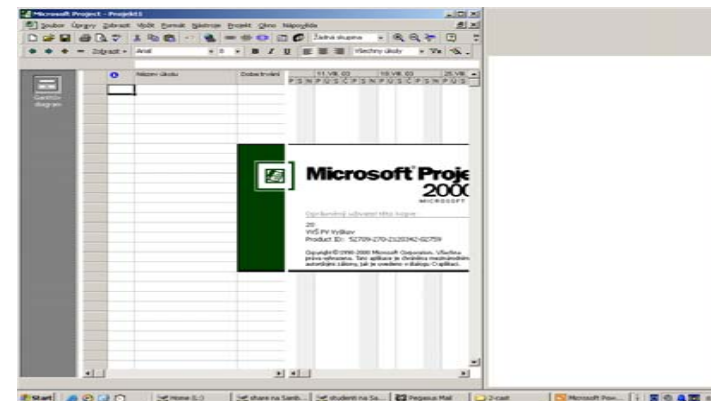
- Dle textové dokumentace cvičné případové studie v rámci rozdělených rolí v týmu sestavovat plán podle jednotlivých fází
- Uvědomit si způsoby plánů dle počátečního nebo konečného časového bodu
- Uvědomit si, že časové dotace při zásahu jsou vzhledem k charakteru IZS v minutách!
- Plán je složen z jednotlivých bodů – úkolů

Praktický postup



- Pro vložení sil a prostředků je nezbytné vložit pracovní časy.
- Podokno v levé části programového okna vede uživatele při práci.
- Cílem je projít alespoň první dvě fáze.

CO PŘEDTÍM OVLÁDNOUT MS Project 2003



1. Orientace v programovém prostředí
2. Metodika postupu
3. Řešení případové studie

Zdarma Microsoft Project 2003 - Příručka pro trening

http://www.educationonlineforcomputers.com/blogs/post/microsoft_office_training_tutorial/915/free-microsoft-project-2003-training-manual

10/T2.- C ISKŘ

Úkoly pro řešení projektu
- do samostudia:



- 1) Seznámit se podrobně s možnostmi administrace úkolů v MS Project 2003
- 2) Pochopit metodiku práce s Gantovým a síťovým diagramem v MS Project 2003.
- 3) Poznat možnosti diskuse a zapojit se do tvorby projektu ve skupině.