

Microsoft Excel for Project Managers

Course code: MSEXPM

Máte na starosti menší projekt a hledáte vhodný nástroj pro jeho řízení a rádi pracujete s MS Excelem? Ukážeme si, jak v něm vytvořit časový harmonogram a vhodně nasimulovat Ganttův diagram. Poté pokročíme dál k přiřazení úkolů členům projektového týmu, vyčíslíme náklady a budeme sledovat průběh projektu, jeho odchylky od původního plánu a v přehledných tabulkách a grafech zobrazovat nejdůležitější informace o projektu. Šablony, které si z kurzu odnesete, budou ihned k použití, budete jim rozumět a kdykoli je budete schopni upravit pro své potřeby.

Affiliate	Duration	Course price	ITB
Praha	2	6 600 Kč	0
Brno	2	6 600 Kč	0
Bratislava	2	280 €	0

The prices are without VAT.

Course terms

Date	Duration	Course price	Type	Course language	Location
20.03.2025	2	6 600 Kč	Presence	CZ/SK	GOPAS Praha

The prices are without VAT.

Who is the course for

The course is for all who like Microsoft Excel and want to take advantage of its rich possibilities for planning and management of smaller projects, coordinating activities, cost calculation and allocation of resources and do not have MS Project or other project management tool.

Required skills

Intermediate knowledge of Microsoft Excel (MSEX213 level)

Teaching methods

Professional explanation with practical samples and examples.

Teaching materials

Printed PowerPoint handouts

Training outline

Introduction

- Advantages, disadvantages & limits of Excel application by project management
- Important terms of project management
- Functions & tools used (and not used) by solutions

Project settings

- Information for tracking (dates, costs, resources)
- Selection of optimal tools of MS Excel
- Project calendar - workdays, weekends, holidays

Project schedule

- Tasks - phases, tasks, milestones
- Task attributes - ID, WBS code, deadline
- Dependencies & binding for easy planning and future changes of plan
- Time slacks

Gantt chart in Excel

GOPAS Praha

Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10
Tel.: +420 234 064 900-3
info@gopas.cz

GOPAS Brno

Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 542 422 111
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 248 282 701-2
info@gopas.sk



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,
All rights reserved

Microsoft Excel for Project Managers

- Using a chart
- Using conditional formatting

Resources

- Human resources, availability, costs
- Resource allocation

Project optimisation

- Resource overallocation
- Resource free availability
- Resource leveling

Costs

- By tasks, by phases cumulatively
- Actual costs

Project tracking

- Baseline
- Project update
- Resource time schedules
- Date & Cost differences

Project evaluation

- Porovnání s původním plánem
- KPI

Printed outputs, Views, Protection

Simple macros for user-friendly usage of template

Project templates

Tools used by the training

- grouping, filter
- names, dynamic names
- charts
- advanced conditional formatting & data validation
- PivotTables & PivotCharts
- data consolidations
- advanced date & time functions
- conditional calculations
- GoalSeek tool
- form controls
- custom views
- simple macros

GOPAS Praha

Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10
Tel.: +420 234 064 900-3
info@gopas.cz

GOPAS Brno

Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 542 422 111
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 248 282 701-2
info@gopas.sk



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,
All rights reserved