

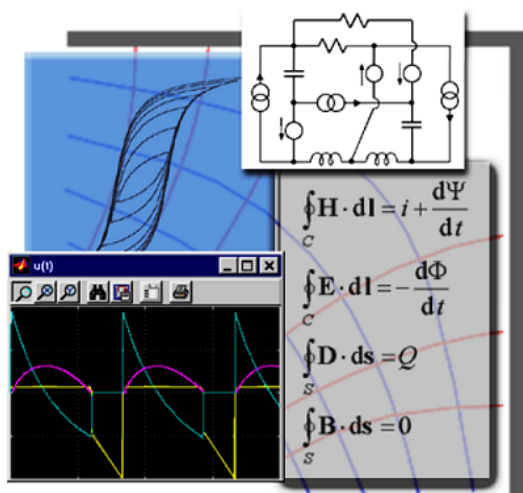
Zverejnené na iných webových stránkach ~

[Webová stránka o elektrotechnike, ktorej autorom je pán Ing. Pavel Drgo](#)

[Elektrotechnika](#)

[Webová stránka ELEKTRONIKA](#), ktorá obsahuje časti:

- Základy číslicovej techniky,
- Kombinačné logické obvody,
- Sekvenčné logické obvody,
- Polovodičové pamäte,
- Elektrické vlastnosti integrovaných obvodov,
- Rádio a televízna technika.



[Základy číslicovej a impulznej elektroniky](#)

[Študentom SPŠE, ale aj iných škôl, na ktorých sa vyučuje predmet "Elektronika" a "Elektronické obvody"](#)

[Základné prvky elektrických obvodov od pána Michala Trnku](#)

Prednáška „Základné prvky elektrických obvodov“ je zameraná na vysvetlenie základných pojmov, veličín a jednotiek. Obsahuje základné elektrické veličiny ako elektrický prúd, elektrický odpor, ďalej meranie elektrických veličín a prvky elektrického obvodu.

[Štruktúra elektrických obvodov na stránke SlidePlayer](#) Od ZaRsoft.

[Logické obvody](#) Od ZaRsoft.

[Čo sa ako používa](#) Pekné obrázky a postupy po anglicky.

[Automatizácia](#) Od Jaroslava Danka.

Hlavné Menu

[Home](#)
[Autor](#)
[Automatizácia](#)

Automatizácia Menu

[Automatizácia - Obsah](#)
[0. Úvod](#)
[1. Úvod do automatického riadenia](#)
[1.1. Pojemový aparát](#)
[1.2. Mechanizácia a automatizácia](#)
[1.3. Prenos informácií](#)
[1.4. Vlastnosti systémov a podsystémov riadenia](#)
[1.5. Automatické riadenie](#)
[1.5.1. Prehľad základných pojmov](#)
[1.5.2. Otázky a úlohy](#)
[2. Automatické ovládanie](#)
[2.1. Základné pojmy](#)
[2.1.1. Logický obvod](#)
[2.1.2. Otázky a úlohy](#)
[2.2. Kombinačné logické obvody](#)
[2.3. Logické funkcie](#)
[2.3.1. Negácia \(inverzia, funkcia NOT, funkcia NON\)](#)
[2.3.1.1. Technická realizácia tranzistorom NPN](#)
[2.3.1.2. Realizácia negácie tranzistorom NPN](#)
[2.3.2. Logické funkcie s dvoma premennými - s dvoma vstupmi](#)
[2.3.2.1. Technická realizácia](#)
[2.3.3. Disjunkcia alebo logický súčet](#)
[2.3.3.1. Technická realizácia](#)
[2.3.4. Shefferova funkcia](#)
[2.3.5. Pierceova funkcia](#)
[2.3.6. Logická funkcia ekvivalencia](#)
[2.3.7. Úplný súbor funkcií](#)
[2.3.8. Logické funkcie s niekoľkými premennými](#)
[2.3.9. Otázky a úlohy](#)

Automatizácia - Obsah

[Automatizácia - Obsah](#)
[0. Úvod](#)
[1. Úvod do automatického riadenia](#)
[1.1. Pojemový aparát](#)
[1.2. Mechanizácia a automatizácia](#)
[1.3. Prenos informácií](#)
[1.4. Vlastnosti systémov a podsystémov riadenia](#)
[1.5. Automatické riadenie](#)
[1.5.1. Prehľad základných pojmov](#)
[1.5.2. Otázky a úlohy](#)
[2. Automatické ovládanie](#)
[2.1. Základné pojmy](#)
[2.1.1. Logický obvod](#)
[2.1.2. Otázky a úlohy](#)
[2.2. Kombinačné logické obvody](#)
[2.3. Logické funkcie](#)
[2.3.1. Negácia \(inverzia, funkcia NOT, funkcia NON\)](#)
[2.3.1.1. Technická realizácia](#)
[2.3.1.2. Realizácia negácie tranzistorom NPN](#)
[2.3.2. Logické funkcie s dvoma premennými - s dvoma vstupmi](#)
[2.3.2.1. Technická realizácia](#)
[2.3.3. Disjunkcia alebo logický súčet](#)
[2.3.3.1. Technická realizácia](#)
[2.3.4. Shefferova funkcia](#)
[2.3.5. Pierceova funkcia](#)
[2.3.6. Logická funkcia ekvivalencia](#)
[2.3.7. Úplný súbor funkcií](#)
[2.3.8. Logické funkcie s niekoľkými premennými](#)
[2.3.9. Otázky a úlohy](#)