

## 13/ Periférie mikrokontrolérov



19/

## Detektor radioaktivního záření

## Veletrh žákovských prací

30/

Světlozor .....	2
Tranzistory IGBT (2) .....	3

### JEDNODUCHÁ ZAPOJENÍ

Dvojité běžící světlo .....	5
Klasický dotykový spínač .....	6
Lineární PA pro pásmo 80 m .....	7
Symetrický omezovač signálu .....	8

Viackanálový DDS generátor – Pokračování .....	10
Periférie mikrokontrolérov (126) – Cvičenie s SN74LS165 .....	13
Měřič proudového zesílení výkonových tranzistorů .....	15
Detektor radioaktivního záření aneb když dva dělají totéž ... ..	19
Monitoring spotřeby vody – Vybíráme z letošního konkurzu .....	22
Raspberry PI Picove výuce na SŠ – Připravovaný seriál článků .....	25
Arduino – není pozdě začít (3) – Analogový vstup a výstup .....	26
Když je tahový potenciometr v tahu .....	28
Veletrh žákovských prací na SPŠE Ječná – Co dokáže vytvořit maturant .....	30
RETRO – O čem jsme psali před lety ... ..	32
Světelný efekt s blikající LED .....	34

### RADIOAMATÉRSKÉ RUBRIKY

Předpověď podmínek šíření KV na červen 2024 .....	35
Kalendář závodů VKV červen–červenec (část) 2024 .....	36
Kalendář závodů KV červen–červenec (část) 2024 .....	38
Ing. Bořivoj Cigánek, OK2CI .....	39
Z historie malých vojenských radiostanic .....	40
Max Grundig – Od převíjení transformátorů po hospodářský zázrak ...	42
Maker Faire Prague 2024 .....	44
Antena J pro 433 MHz .....	45
Silent keys .....	47
Radioamatérská setkání .....	48

## 44/ Maker Faire Prague 2024

