



Toetab Euroopa Liit



**RAK**

Eesti Riiklik Arengukava

# VÕIMALUSTEROHKE ÕPIMATERJAL „PICAXE“

Mikrokontrolleritel põhinev  
elektroonika tööliigi õpimaterjal töö- ja  
tehnoloogiaõpetuses



Tallinn 2006

Käesoleva õpimaterjal on valminud Eesti Tehnoloogiakasvatuse Liidu ja Ettevõtluse Arendamise Sihtasutuse koostööl ja see on kättesaadav internetiaadressilt:

<http://www.tehnologia.ee>

„Picaxe“ tekstimaterjali on kokku seadnud Timo Tiusanen

Tõlkinud Sulev Senkel

Toimetanud Mart Soobik



## Sisukord

- 1. Õpimaterjali “PICAXE” käsitlemis- võimalused  
töö- ja tehnoloogiaõpetuses 4**
- 2. “PICAXE” trükkplaatide koostamine 8**
- 3. “PICAXE” programm Editori installeerimine ja  
skeemi käsklused 17**
- 4. “PICAXE” BASIC keele käsklused 22**
- 5. “PICAXE-08M“ TUNE WIZARD 43**