

TÉMATA STUDENTSKÝCH PRACÍ PRO ŠKOLNÍ ROK 2011–12

Rámcové téma práce č. 65: Zpracování dat měřiče časových intervalů

Typ práce: RoP, BP, VÚ

Možné zaměření: PINF, IT, LTE

Vedoucí práce, konzultant: prof. Ing. I. Procházka, DrSc.⁷⁴

Počet studentů: 2

Abstrakt: Softwarová úloha s úzkou vazbou na experiment, pokročilý algoritmus konverze z frekvenční do časové domény pro určení časového intervalu s pikosekundovou přesností, programování FPGA.

⁷⁴<mailto:ivan.prochazka@jfifi.cvut.cz>