CO JE SOFTCORE PROCESOR

Název školy	**Střední škola informatiky, elektrotechniky a řemesel Rožnov pod Radhoštěm**
Název a registrační číslo projektu	Modernizace výuky s využitím ICT, CZ.1.07/1.5.00/34.0491
Číslo a název šablony klíčové aktivity	III/2 – Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
Označení RVP (název RVP)	*Informační technologie*
Vzdělávací oblast (RVP)	*Odborné vzdělávání*
Vzdělávací obor (název ŠVP)	*18-20-M/01 elektronické zpracování informací*
Předmět/modul (ŠVP)	*Aplikace programovatelných obvodů*
Tematický okruh (ŠVP)	Softcore procesor PicoBlaze
Název DUM (téma)	Co je softcore procesor
Číslo DUM v digitálním archivu školy	*VY_32_INOVACE_09_01_01*
Ročník studia/třída	*4./ZI4A, ZI4B*
Vytvořeno	*10/2012*
Autor materiálu	Ing. Jiří Král
Anotace	Materiál seznamuje s pojmem softcore procesor.

evropský sociální fond v ČR
EVROPSKÁ UNIE
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ, MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY
OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost
INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Architektura softcore procesoru PicoBlaze

Název školy	**Střední škola informatiky, elektrotechniky a řemesel Rožnov pod Radhoštěm**
Název a registrační číslo projektu	Modernizace výuky s využitím ICT, CZ.1.07/1.5.00/34.0491
Číslo a název šablony klíčové aktivity	III/2 – Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
Označení RVP (název RVP)	*Informační technologie*
Vzdělávací oblast (RVP)	*Odborné vzdělávání*
Vzdělávací obor (název ŠVP)	*18-20-M/01 elektronické zpracování informací*
Předmět/modul (ŠVP)	*Aplikace programovatelných obvodů*
Tematický okruh (ŠVP)	Softcore procesor PicoBlaze
Název DUM (téma)	Architektura softcore procesoru PicoBlaze
Číslo DUM v digitálním archivu školy	*VY_32_INOVACE_09_01_02*
Ročník studia/třída	*4./ZI4A, ZI4B*
Vytvořeno	*10/2012*
Autor materiálu	Ing. Jiří Král
Anotace	Materiál seznamuje s architekturou softcore procesoru PicoBlaze.

evropský sociální fond v ČR
EVROPSKÁ UNIE
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ, MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY
OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost
INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Vývojové prostředí pBlazeIDE

Název školy	**Střední škola informatiky, elektrotechniky a řemesel Rožnov pod Radhoštěm**
Název a registrační číslo projektu	Modernizace výuky s využitím ICT, CZ.1.07/1.5.00/34.0491
Číslo a název šablony klíčové aktivity	III/2 – Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
Označení RVP (název RVP)	*Informační technologie*
Vzdělávací oblast (RVP)	*Odborné vzdělávání*
Vzdělávací obor (název ŠVP)	*18-20-M/01 elektronické zpracování informací*
Předmět/modul (ŠVP)	*Aplikace programovatelných obvodů*
Tematický okruh (ŠVP)	Softcore procesor PicoBlaze
Název DUM (téma)	Vývojové prostředí pBlazeIDE
Číslo DUM v digitálním archivu školy	*VY_32_INOVACE_09_01_03*
Ročník studia/třída	*4./ZI4A, ZI4B*
Vytvořeno	*10/2012*
Autor materiálu	Ing. Jiří Král
Anotace	Materiál seznamuje s vývojovým prostředím pBlazeIDE a jeho využitím při programování softcore procesoru PicoBlaze.

Asembler PicoBlaze – příkazy

Název školy	**Střední škola informatiky, elektrotechniky a řemesel Rožnov pod Radhoštěm**
Název a registrační číslo projektu	Modernizace výuky s využitím ICT, CZ.1.07/1.5.00/34.0491
Číslo a název šablony klíčové aktivity	III/2 – Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
Označení RVP (název RVP)	*Informační technologie*
Vzdělávací oblast (RVP)	*Odborné vzdělávání*
Vzdělávací obor (název ŠVP)	*18-20-M/01 elektronické zpracování informací*
Předmět/modul (ŠVP)	*Aplikace programovatelných obvodů*
Tematický okruh (ŠVP)	Softcore procesor PicoBlaze
Název DUM (téma)	Asembler PicoBlaze – příkazy
Číslo DUM v digitálním archivu školy	*VY_32_INOVACE_09_01_04*
Ročník studia/třída	*4./ZI4A, ZI4B*
Vytvořeno	*10/2012*
Autor materiálu	Ing. Jiří Král
Anotace	Materiál seznamuje s příkazy asembleru RISC softcore procesoru PicoBlaze.

Asembler PicoBlaze – direktivy

Název školy	**Střední škola informatiky, elektrotechniky a řemesel Rožnov pod Radhoštěm**
Název a registrační číslo projektu	Modernizace výuky s využitím ICT, CZ.1.07/1.5.00/34.0491
Číslo a název šablony klíčové aktivity	III/2 – Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
Označení RVP (název RVP)	*Informační technologie*
Vzdělávací oblast (RVP)	*Odborné vzdělávání*
Vzdělávací obor (název ŠVP)	*18-20-M/01 elektronické zpracování informací*
Předmět/modul (ŠVP)	*Aplikace programovatelných obvodů*
Tematický okruh (ŠVP)	Softcore procesor PicoBlaze
Název DUM (téma)	Asembler PicoBlaze – direktivy
Číslo DUM v digitálním archivu školy	*VY_32_INOVACE_09_01_05*
Ročník studia/třída	*4./ZI4A, ZI4B*
Vytvořeno	*10/2012*
Autor materiálu	Ing. Jiří Král
Anotace	Materiál seznamuje s direktivami asembleru RISC softcore procesoru PicoBlaze.

Práce s registry – ukládání a přesuny

Název školy	**Střední škola informatiky, elektrotechniky a řemesel Rožnov pod Radhoštěm**
Název a registrační číslo projektu	Modernizace výuky s využitím ICT, CZ.1.07/1.5.00/34.0491
Číslo a název šablony klíčové aktivity	III/2 – Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
Označení RVP (název RVP)	*Informační technologie*
Vzdělávací oblast (RVP)	*Odborné vzdělávání*
Vzdělávací obor (název ŠVP)	*18-20-M/01 elektronické zpracování informací*
Předmět/modul (ŠVP)	*Aplikace programovatelných obvodů*
Tematický okruh (ŠVP)	Softcore procesor PicoBlaze
Název DUM (téma)	Práce s registry – ukládání a přesuny
Číslo DUM v digitálním archivu školy	*VY_32_INOVACE_09_01_06*
Ročník studia/třída	*4./ZI4A, ZI4B*
Vytvořeno	*10/2012*
Autor materiálu	Ing. Jiří Král
Anotace	Materiál seznamuje s příkazem asembleru LOAD pro práci s registry softcore procesoru PicoBlaze.

Práce se zápisníkovou pamětí

Název školy	**Střední škola informatiky, elektrotechniky a řemesel Rožnov pod Radhoštěm**
Název a registrační číslo projektu	Modernizace výuky s využitím ICT, CZ.1.07/1.5.00/34.0491
Číslo a název šablony klíčové aktivity	III/2 – Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
Označení RVP (název RVP)	*Informační technologie*
Vzdělávací oblast (RVP)	*Odborné vzdělávání*
Vzdělávací obor (název ŠVP)	*18-20-M/01 elektronické zpracování informací*
Předmět/modul (ŠVP)	*Aplikace programovatelných obvodů*
Tematický okruh (ŠVP)	Softcore procesor PicoBlaze
Název DUM (téma)	Práce se zápisníkovou pamětí
Číslo DUM v digitálním archivu školy	*VY_32_INOVACE_09_01_07*
Ročník studia/třída	*4./ZI4A, ZI4B*
Vytvořeno	*10/2012*
Autor materiálu	Ing. Jiří Král
Anotace	Materiál seznamuje s použitím zápisníkové paměti softcore procesoru PicoBlaze.

Práce s registry – aritmetické operace

Název školy	**Střední škola informatiky, elektrotechniky a řemesel Rožnov pod Radhoštěm**
Název a registrační číslo projektu	Modernizace výuky s využitím ICT, CZ.1.07/1.5.00/34.0491
Číslo a název šablony klíčové aktivity	III/2 – Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
Označení RVP (název RVP)	*Informační technologie*
Vzdělávací oblast (RVP)	*Odborné vzdělávání*
Vzdělávací obor (název ŠVP)	*18-20-M/01 elektronické zpracování informací*
Předmět/modul (ŠVP)	*Aplikace programovatelných obvodů*
Tematický okruh (ŠVP)	Softcore procesor PicoBlaze
Název DUM (téma)	Práce s registry – aritmetické operace
Číslo DUM v digitálním archivu školy	*VY_32_INOVACE_09_01_08*
Ročník studia/třída	*4./ZI4A, ZI4B*
Vytvořeno	*10/2012*
Autor materiálu	Ing. Jiří Král
Anotace	Materiál seznamuje s použitím aritmetických operací v asembleru softcore procesoru PicoBlaze.

Práce s registry – logické operace

Název školy	**Střední škola informatiky, elektrotechniky a řemesel Rožnov pod Radhoštěm**
Název a registrační číslo projektu	Modernizace výuky s využitím ICT, CZ.1.07/1.5.00/34.0491
Číslo a název šablony klíčové aktivity	III/2 – Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
Označení RVP (název RVP)	*Informační technologie*
Vzdělávací oblast (RVP)	*Odborné vzdělávání*
Vzdělávací obor (název ŠVP)	*18-20-M/01 elektronické zpracování informací*
Předmět/modul (ŠVP)	*Aplikace programovatelných obvodů*
Tematický okruh (ŠVP)	Softcore procesor PicoBlaze
Název DUM (téma)	Práce s registry – logické operace
Číslo DUM v digitálním archivu školy	*VY_32_INOVACE_09_01_09*
Ročník studia/třída	*4./ZI4A, ZI4B*
Vytvořeno	*10/2012*
Autor materiálu	Ing. Jiří Král
Anotace	Materiál seznamuje s použitím logických operací v asembleru softcore procesoru PicoBlaze.

Práce s registry – posuvy a rotace

Název školy	**Střední škola informatiky, elektrotechniky a řemesel Rožnov pod Radhoštěm**
Název a registrační číslo projektu	Modernizace výuky s využitím ICT, CZ.1.07/1.5.00/34.0491
Číslo a název šablony klíčové aktivity	III/2 – Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
Označení RVP (název RVP)	*Informační technologie*
Vzdělávací oblast (RVP)	*Odborné vzdělávání*
Vzdělávací obor (název ŠVP)	*18-20-M/01 elektronické zpracování informací*
Předmět/modul (ŠVP)	*Aplikace programovatelných obvodů*
Tematický okruh (ŠVP)	Softcore procesor PicoBlaze
Název DUM (téma)	Práce s registry – posuvy a rotace
Číslo DUM v digitálním archivu školy	*VY_32_INOVACE_09_01_10*
Ročník studia/třída	*4./ZI4A, ZI4B*
Vytvořeno	*10/2012*
Autor materiálu	Ing. Jiří Král
Anotace	Materiál seznamuje s použitím operací typu posuv nebo rotace v asembleru softcore procesoru PicoBlaze.

Práce s porty

Název školy	**Střední škola informatiky, elektrotechniky a řemesel Rožnov pod Radhoštěm**
Název a registrační číslo projektu	Modernizace výuky s využitím ICT, CZ.1.07/1.5.00/34.0491
Číslo a název šablony klíčové aktivity	III/2 – Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
Označení RVP (název RVP)	*Informační technologie*
Vzdělávací oblast (RVP)	*Odborné vzdělávání*
Vzdělávací obor (název ŠVP)	*18-20-M/01 elektronické zpracování informací*
Předmět/modul (ŠVP)	*Aplikace programovatelných obvodů*
Tematický okruh (ŠVP)	Softcore procesor PicoBlaze
Název DUM (téma)	Práce s porty
Číslo DUM v digitálním archivu školy	*VY_32_INOVACE_09_01_11*
Ročník studia/třída	*4./ZI4A, ZI4B*
Vytvořeno	*10/2012*
Autor materiálu	Ing. Jiří Král
Anotace	Materiál seznamuje s principem vstupních a výstupních portů u softcore procesoru PicoBlaze a použitím příkazů asembleru pro jejich použití.

Řízení běhu programu

Název školy	**Střední škola informatiky, elektrotechniky a řemesel Rožnov pod Radhoštěm**
Název a registrační číslo projektu	Modernizace výuky s využitím ICT, CZ.1.07/1.5.00/34.0491
Číslo a název šablony klíčové aktivity	III/2 – Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
Označení RVP (název RVP)	*Informační technologie*
Vzdělávací oblast (RVP)	*Odborné vzdělávání*
Vzdělávací obor (název ŠVP)	*18-20-M/01 elektronické zpracování informací*
Předmět/modul (ŠVP)	*Aplikace programovatelných obvodů*
Tematický okruh (ŠVP)	Softcore procesor PicoBlaze
Název DUM (téma)	Řízení běhu programu
Číslo DUM v digitálním archivu školy	*VY_32_INOVACE_09_01_12*
Ročník studia/třída	*4./ZI4A, ZI4B*
Vytvořeno	*10/2012*
Autor materiálu	Ing. Jiří Král
Anotace	Materiál seznamuje s použitím operací pro řízení běhu programu v asembleru softcore procesoru PicoBlaze.

Podprogramy v asembleru PicoBlaze

Název školy	**Střední škola informatiky, elektrotechniky a řemesel Rožnov pod Radhoštěm**
Název a registrační číslo projektu	Modernizace výuky s využitím ICT, CZ.1.07/1.5.00/34.0491
Číslo a název šablony klíčové aktivity	III/2 – Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
Označení RVP (název RVP)	*Informační technologie*
Vzdělávací oblast (RVP)	*Odborné vzdělávání*
Vzdělávací obor (název ŠVP)	*18-20-M/01 elektronické zpracování informací*
Předmět/modul (ŠVP)	*Aplikace programovatelných obvodů*
Tematický okruh (ŠVP)	Softcore procesor PicoBlaze
Název DUM (téma)	Podprogramy v asembleru PicoBlaze
Číslo DUM v digitálním archivu školy	*VY_32_INOVACE_09_01_13*
Ročník studia/třída	*4./ZI4A, ZI4B*
Vytvořeno	*10/2012*
Autor materiálu	Ing. Jiří Král
Anotace	Materiál seznamuje s využitím příkazů asembleru pro tvorbu podprogramů pro softcore procesor PicoBlaze.

evropský sociální fond v ČR
EVROPSKÁ UNIE
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ, MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY
OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost
INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Řízení přerušení v PicoBlaze

Název školy	**Střední škola informatiky, elektrotechniky a řemesel Rožnov pod Radhoštěm**
Název a registrační číslo projektu	Modernizace výuky s využitím ICT, CZ.1.07/1.5.00/34.0491
Číslo a název šablony klíčové aktivity	III/2 – Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
Označení RVP (název RVP)	*Informační technologie*
Vzdělávací oblast (RVP)	*Odborné vzdělávání*
Vzdělávací obor (název ŠVP)	*18-20-M/01 elektronické zpracování informací*
Předmět/modul (ŠVP)	*Aplikace programovatelných obvodů*
Tematický okruh (ŠVP)	Softcore procesor PicoBlaze
Název DUM (téma)	Řízení přerušení v PicoBlaze
Číslo DUM v digitálním archivu školy	*VY_32_INOVACE_09_01_14*
Ročník studia/třída	*4./ZI4A, ZI4B*
Vytvořeno	*10/2012*
Autor materiálu	Ing. Jiří Král
Anotace	Materiál seznamuje s příkazy asembleru pro řízení přerušení u softcore procesoru PicoBlaze.

evropský sociální fond v ČR
EVROPSKÁ UNIE
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ, MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY
OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost
INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Reset a časování PicoBlaze

Název školy	**Střední škola informatiky, elektrotechniky a řemesel Rožnov pod Radhoštěm**
Název a registrační číslo projektu	Modernizace výuky s využitím ICT, CZ.1.07/1.5.00/34.0491
Číslo a název šablony klíčové aktivity	III/2 – Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
Označení RVP (název RVP)	*Informační technologie*
Vzdělávací oblast (RVP)	*Odborné vzdělávání*
Vzdělávací obor (název ŠVP)	*18-20-M/01 elektronické zpracování informací*
Předmět/modul (ŠVP)	*Aplikace programovatelných obvodů*
Tematický okruh (ŠVP)	Softcore procesor PicoBlaze
Název DUM (téma)	Reset a časování PicoBlaze
Číslo DUM v digitálním archivu školy	*VY_32_INOVACE_09_01_15*
Ročník studia/třída	*4./ZI4A, ZI4B*
Vytvořeno	*10/2012*
Autor materiálu	Ing. Jiří Král
Anotace	Materiál seznamuje s časováním sekvence vytvoření adresy a převzetí instrukce včetně úvodního resetu softcore procesoru PicoBlaze.

evropský sociální fond v ČR
EVROPSKÁ UNIE
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ, MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY
OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost
INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Minimální mikroprocesorový systém

Název školy	**Střední škola informatiky, elektrotechniky a řemesel Rožnov pod Radhoštěm**
Název a registrační číslo projektu	Modernizace výuky s využitím ICT, CZ.1.07/1.5.00/34.0491
Číslo a název šablony klíčové aktivity	III/2 – Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
Označení RVP (název RVP)	*Informační technologie*
Vzdělávací oblast (RVP)	*Odborné vzdělávání*
Vzdělávací obor (název ŠVP)	*18-20-M/01 elektronické zpracování informací*
Předmět/modul (ŠVP)	*Aplikace programovatelných obvodů*
Tematický okruh (ŠVP)	Softcore procesor PicoBlaze
Název DUM (téma)	Minimální mikroprocesorový systém
Číslo DUM v digitálním archivu školy	*VY_32_INOVACE_09_01_16*
Ročník studia/třída	*4./ZI4A, ZI4B*
Vytvořeno	*10/2012*
Autor materiálu	Ing. Jiří Král
Anotace	Materiál seznamuje s vytvořením minimálního mikroprocesorového systému se softcore procesorem PicoBlaze.

evropský sociální fond v ČR
EVROPSKÁ UNIE
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ, MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY
OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost
INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Externí reset systému s PicoBlaze

Název školy	**Střední škola informatiky, elektrotechniky a řemesel Rožnov pod Radhoštěm**
Název a registrační číslo projektu	Modernizace výuky s využitím ICT, CZ.1.07/1.5.00/34.0491
Číslo a název šablony klíčové aktivity	III/2 – Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
Označení RVP (název RVP)	*Informační technologie*
Vzdělávací oblast (RVP)	*Odborné vzdělávání*
Vzdělávací obor (název ŠVP)	*18-20-M/01 elektronické zpracování informací*
Předmět/modul (ŠVP)	*Aplikace programovatelných obvodů*
Tematický okruh (ŠVP)	Softcore procesor PicoBlaze
Název DUM (téma)	Externí reset systému s PicoBlaze
Číslo DUM v digitálním archivu školy	*VY_32_INOVACE_09_01_17*
Ročník studia/třída	*4./ZI4A, ZI4B*
Vytvořeno	*10/2012*
Autor materiálu	Ing. Jiří Král
Anotace	Materiál seznamuje s vytvořením externího resetu mikroprocesorového systému se softcore procesorem PicoBlaze.

Čítač/časovač v systému s PicoBlaze

Název školy	**Střední škola informatiky, elektrotechniky a řemesel Rožnov pod Radhoštěm**
Název a registrační číslo projektu	Modernizace výuky s využitím ICT, CZ.1.07/1.5.00/34.0491
Číslo a název šablony klíčové aktivity	III/2 – Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
Označení RVP (název RVP)	*Informační technologie*
Vzdělávací oblast (RVP)	*Odborné vzdělávání*
Vzdělávací obor (název ŠVP)	*18-20-M/01 elektronické zpracování informací*
Předmět/modul (ŠVP)	*Aplikace programovatelných obvodů*
Tematický okruh (ŠVP)	Softcore procesor PicoBlaze
Název DUM (téma)	Čítač/časovač v systému s PicoBlaze
Číslo DUM v digitálním archivu školy	*VY_32_INOVACE_09_01_18*
Ročník studia/třída	*4./ZI4A, ZI4B*
Vytvořeno	*10/2012*
Autor materiálu	Ing. Jiří Král
Anotace	Materiál seznamuje s vytvořením periferie typu čítač/časovač v systému se softcore procesorem PicoBlaze.

Řadič přerušení systému s PicoBlaze

Název školy	**Střední škola informatiky, elektrotechniky a řemesel Rožnov pod Radhoštěm**
Název a registrační číslo projektu	Modernizace výuky s využitím ICT, CZ.1.07/1.5.00/34.0491
Číslo a název šablony klíčové aktivity	III/2 – Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
Označení RVP (název RVP)	*Informační technologie*
Vzdělávací oblast (RVP)	*Odborné vzdělávání*
Vzdělávací obor (název ŠVP)	*18-20-M/01 elektronické zpracování informací*
Předmět/modul (ŠVP)	*Aplikace programovatelných obvodů*
Tematický okruh (ŠVP)	Softcore procesor PicoBlaze
Název DUM (téma)	Řadič přerušení systému s PicoBlaze
Číslo DUM v digitálním archivu školy	*VY_32_INOVACE_09_01_19*
Ročník studia/třída	*4./ZI4A, ZI4B*
Vytvořeno	*10/2012*
Autor materiálu	Ing. Jiří Král
Anotace	Materiál seznamuje s vytvořením řadiče přerušení pro systém se softcore procesorem PicoBlaze.

Dělená paměť programu

Název školy	**Střední škola informatiky, elektrotechniky a řemesel Rožnov pod Radhoštěm**
Název a registrační číslo projektu	Modernizace výuky s využitím ICT, CZ.1.07/1.5.00/34.0491
Číslo a název šablony klíčové aktivity	III/2 – Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
Označení RVP (název RVP)	*Informační technologie*
Vzdělávací oblast (RVP)	*Odborné vzdělávání*
Vzdělávací obor (název ŠVP)	*18-20-M/01 elektronické zpracování informací*
Předmět/modul (ŠVP)	*Aplikace programovatelných obvodů*
Tematický okruh (ŠVP)	Softcore procesor PicoBlaze
Název DUM (téma)	Dělená paměť programu
Číslo DUM v digitálním archivu školy	*VY_32_INOVACE_09_01_20*
Ročník studia/třída	*4./ZI4A, ZI4B*
Vytvořeno	*10/2012*
Autor materiálu	Ing. Jiří Král
Anotace	Materiál seznamuje s postupem při rozdělení jedné paměti programu pro dva oddělené systémy se softcore procesorem PicoBlaze.