

# Krajská přehlídka SOČ

## Gymnázium Cheb, 18. dubna 2012

### Výsledky

Obor 3 – Chemie: **1. místo – Barbora Vokatá**

Obor 9 – Strojírenství, hutnictví, doprava a průmyslový design: **2. místo – Jan Dipold**

Obor 14 – Pedagogika, psychologie, sociologie a problematika volného času: **1. místo – Anna Sýkorová**

### Anotace prací

**Barbora Vokatá: Vaření piva ověření teorie metody výroby svrchně kvašeného piva ve zkušebním množství.**

**Jan Dipold: Optimalizace provozu MHD v Mariánských Lázních – návrh jízdních řádů trolejbusů a autobusů**

Práce je zaměřena na jízdní řády dopravních prostředků MHD Mariánské Lázně. Jedná se o komplexní návrh řešení dopravní obslužnosti, koordinaci jízdních řádů a návaznosti spojů MHD na další složky dopravního systému. Práce zároveň reflektuje intenzitu přepravní poptávky a možnosti dopravy, společnosti Městská doprava Mariánské Lázně, s. r. o.

Cílem práce je komplexní návrh řešení dopravní obslužnosti v Mariánských Lázních a v přilehlých obcích za využití stávající infrastruktury.

**Anna Sýkorová: Otec – problematická role**

Práce pojednává o vývoji role otce, o jeho vztahu k vlastním dětem a o případech, kdy jeho role není v rodině zastoupena. Práce se pokouší také o srovnání dvou modelů rodinného soužití, v nichž otec chybí. Jedná se o případy, kdy matka vychovává sama své potomky, nebo kdy vychovává děti homosexuální pár tvořený dvěma ženami. Autorka Situaci mapuje pomocí rozhovorů jak s matkami, tak s jejich potomky.

Cílem práce je porovnání, jak se role otce projevovala dříve a jak zasahuje do života potomků nyní. Dále by měla porovnat dva různé typy rodin, kde v obou případech chybí otec. Jedná se o rodinu, kde je matka např. rozvedená, a dítě tak vychovává sama, a rodinu, která ve společnosti není tak známou – je to rodina, kde spolu žijí dvě ženy, jež spolu vychovávají potomka.

PhDr. Miroslava Vokatá, školní garant SOČ