

**Gymnázium Nový Bydžov - tematický plán – člověk a svět práce –
2. ročník šestiletého studia**

Ročník: 2. C

Vyučující: Mgr. Čeněk Kodejška

Počet hodin: 1

Literatura: denní tisk, zákoník práce, občanský zákoník, prezentace, návody k laboratorním cvičením

ZÁŘÍ Trh práce (4)

Povolání, druhy pracovišť, pracovní prostředky (2). Požadavky kvalifikační, zdravotní, osobnostní, rovnost příležitostí (2).

ŘÍJEN Volba profesní orientace a možnosti vzdělávání (4)

Sebezpoznávání, osobní zájmy a cíle, zdravotní stav, sebekritika, informační základna pro volbu povolání (2). Náplň učebních a studijních oborů, informační a poradenské služby (2).

LISTOPAD Zaměstnání a podnikání (2)

Životopis, osobní pohovor, řeč těla (1). Druhy a struktura organizací, formy podnikání (1).

Práce s laboratorní technikou (2)

Pravidla BOZP (1). První pomoc při úrazu v laboratoři (1).

PROSINEC Základní fyzikální měření (12)

LEDEN Měření délky a objemu (2). Měření hustoty a teploty (2). Měření elektrického

ÚNOR proudu a napětí (2). Sestavování elektrických obvodů (4). Základy optiky (2).

BŘEZEN Fyzikální experimenty řízené počítačem (8)

DUBEN Měření se soupravou ISES (2). Měření se zvukovou kartou PC (6).

KVĚTEN Základní techniky v chemické laboratoři (4)

ČERVEN Práce s kahanem a chemickým sklem (1). Základní separační metody – filtrace, destilace, krystalizace, sublimace (1). Příprava chemických látek (1). Kyselost a zásaditost roztoků (1).