

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

# Výrobní postup a zpracování materiálu

|                                        |                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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)               | <b>26-41-L/01 Mechanik elektronik</b>                                                                                                                                           |
| Vzdělávací oblast (RVP)                | <i>Odborné vzdělávání</i>                                                                                                                                                       |
| Vzdělávací obor (název ŠVP)            | <b>MECHANIK ELEKTRONIK</b>                                                                                                                                                      |
| Předmět/modul (ŠVP)                    | <i>Odborný výcvik</i>                                                                                                                                                           |
| Tematický okruh (ŠVP)                  | <i>Zpracování materiálu</i>                                                                                                                                                     |
| Název DUM (téma)                       | <i>Výrobní postup a zpracování materiálu</i>                                                                                                                                    |
| Číslo DUM v digitálním archivu školy   | VY_32_INOVACE_04_03_01                                                                                                                                                          |
| Ročník studia/třída                    | 1. ročník / ME1                                                                                                                                                                 |
| Vytvořeno                              | Srpen/2013                                                                                                                                                                      |
| Autor materiálu                        | Jaroslav Linduška                                                                                                                                                               |
| Anotace                                | Materiál slouží k podpoře výuky odborného výcviku v prvním ročníku oboru Mechanik elektronik. Učební materiál má žákům ukázat základy výrobních postupů a zpracování materiálu. |

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

# Přesnost měřidel

|                                        |                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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)               | <b>26-41-L/01 Mechanik elektronik</b>                                                                                                               |
| Vzdělávací oblast (RVP)                | <i>Odborné vzdělávání</i>                                                                                                                           |
| Vzdělávací obor (název ŠVP)            | <b>MECHANIK ELEKTRONIK</b>                                                                                                                          |
| Předmět/modul (ŠVP)                    | <i>Odborný výcvik</i>                                                                                                                               |
| Tematický okruh (ŠVP)                  | <i>Zpracování materiálu</i>                                                                                                                         |
| Název DUM (téma)                       | <i>Přesnost měřidel</i>                                                                                                                             |
| Číslo DUM v digitálním archivu školy   | VY_32_INOVACE_04_03_02                                                                                                                              |
| Ročník studia/třída                    | 1. ročník / ME1                                                                                                                                     |
| Vytvořeno                              | Srpen/2013                                                                                                                                          |
| Autor materiálu                        | Jaroslav Linduška                                                                                                                                   |
| Anotace                                | Materiál slouží k podpoře výuky odborného výcviku v prvním ročníku oboru Mechanik elektronik. Učební materiál má žáky seznámit s přesností měřidel. |

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

# Použití měřidel

|                                        |                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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)               | <b>26-41-L/01 Mechanik elektronik</b>                                                                                                              |
| Vzdělávací oblast (RVP)                | <i>Odborné vzdělávání</i>                                                                                                                          |
| Vzdělávací obor (název ŠVP)            | <b>MECHANIK ELEKTRONIK</b>                                                                                                                         |
| Předmět/modul (ŠVP)                    | <i>Odborný výcvik</i>                                                                                                                              |
| Tematický okruh (ŠVP)                  | <i>Zpracování materiálu</i>                                                                                                                        |
| Název DUM (téma)                       | <i>Použití měřidel</i>                                                                                                                             |
| Číslo DUM v digitálním archivu školy   | VY_32_INOVACE_04_03_03                                                                                                                             |
| Ročník studia/třída                    | 1. ročník / ME1                                                                                                                                    |
| Vytvořeno                              | Srpen/2013                                                                                                                                         |
| Autor materiálu                        | Jaroslav Linduška                                                                                                                                  |
| Anotace                                | Materiál slouží k podpoře výuky odborného výcviku v prvním ročníku oboru Mechanik elektronik. Učební materiál má žáky seznámit s použitím měřidel. |

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

# Přesná měření

|                                        |                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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)               | <b>26-41-L/01 Mechanik elektronik</b>                                                                                                                      |
| Vzdělávací oblast (RVP)                | <i>Odborné vzdělávání</i>                                                                                                                                  |
| Vzdělávací obor (název ŠVP)            | <b>MECHANIK ELEKTRONIK</b>                                                                                                                                 |
| Předmět/modul (ŠVP)                    | <i>Odborný výcvik</i>                                                                                                                                      |
| Tematický okruh (ŠVP)                  | <i>Zpracování materiálu</i>                                                                                                                                |
| Název DUM (téma)                       | <i>Přesná měření</i>                                                                                                                                       |
| Číslo DUM v digitálním archivu školy   | VY_32_INOVACE_04_03_04                                                                                                                                     |
| Ročník studia/třída                    | 1. ročník / ME1                                                                                                                                            |
| Vytvořeno                              | Srpen/2013                                                                                                                                                 |
| Autor materiálu                        | Jaroslav Linduška                                                                                                                                          |
| Anotace                                | Materiál slouží k podpoře výuky odborného výcviku v prvním ročníku oboru Mechanik elektronik. Učební materiál má žáky seznámit se způsoby přesného měření. |



## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

# Orýsování

|                                        |                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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)               | <b>26-41-L/01 Mechanik elektronik</b>                                                                                                                                  |
| Vzdělávací oblast (RVP)                | <i>Odborné vzdělávání</i>                                                                                                                                              |
| Vzdělávací obor (název ŠVP)            | <b>MECHANIK ELEKTRONIK</b>                                                                                                                                             |
| Předmět/modul (ŠVP)                    | <i>Odborný výcvik</i>                                                                                                                                                  |
| Tematický okruh (ŠVP)                  | <i>Zpracování materiálu</i>                                                                                                                                            |
| Název DUM (téma)                       | <i>Orýsování</i>                                                                                                                                                       |
| Číslo DUM v digitálním archivu školy   | VY_32_INOVACE_04_03_05                                                                                                                                                 |
| Ročník studia/třída                    | 1. ročník / ME1                                                                                                                                                        |
| Vytvořeno                              | Srpen/2013                                                                                                                                                             |
| Autor materiálu                        | Jaroslav Linduška                                                                                                                                                      |
| Anotace                                | Materiál slouží k podpoře výuky odborného výcviku v prvním ročníku oboru Mechanik elektronik. Učební materiál má žáky seznámit se způsoby orýsování budoucího výrobku. |

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

# Dělení materiálu - řezání

|                                        |                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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)               | <b>26-41-L/01 Mechanik elektronik</b>                                                                                                                       |
| Vzdělávací oblast (RVP)                | <i>Odborné vzdělávání</i>                                                                                                                                   |
| Vzdělávací obor (název ŠVP)            | <b>MECHANIK ELEKTRONIK</b>                                                                                                                                  |
| Předmět/modul (ŠVP)                    | <i>Odborný výcvik</i>                                                                                                                                       |
| Tematický okruh (ŠVP)                  | <i>Zpracování materiálu</i>                                                                                                                                 |
| Název DUM (téma)                       | <i>Dělení materiálu - řezání</i>                                                                                                                            |
| Číslo DUM v digitálním archivu školy   | VY_32_INOVACE_04_03_06                                                                                                                                      |
| Ročník studia/třída                    | 1. ročník / ME1                                                                                                                                             |
| Vytvořeno                              | Srpen/2013                                                                                                                                                  |
| Autor materiálu                        | Jaroslav Linduška                                                                                                                                           |
| Anotace                                | Materiál slouží k podpoře výuky odborného výcviku v prvním ročníku oboru Mechanik elektronik. Učební materiál má žáky seznámit s dělením materiálu řezáním. |

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

# Ruční rámová pila

|                                        |                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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)               | <b>26-41-L/01 Mechanik elektronik</b>                                                                                                                 |
| Vzdělávací oblast (RVP)                | <i>Odborné vzdělávání</i>                                                                                                                             |
| Vzdělávací obor (název ŠVP)            | <b>MECHANIK ELEKTRONIK</b>                                                                                                                            |
| Předmět/modul (ŠVP)                    | <i>Odborný výcvik</i>                                                                                                                                 |
| Tematický okruh (ŠVP)                  | <i>Zpracování materiálu</i>                                                                                                                           |
| Název DUM (téma)                       | <i>Ruční rámová pila</i>                                                                                                                              |
| Číslo DUM v digitálním archivu školy   | VY_32_INOVACE_04_03_07                                                                                                                                |
| Ročník studia/třída                    | 1. ročník / ME1                                                                                                                                       |
| Vytvořeno                              | Srpen/2013                                                                                                                                            |
| Autor materiálu                        | Jaroslav Linduška                                                                                                                                     |
| Anotace                                | Materiál slouží k podpoře výuky odborného výcviku v prvním ročníku oboru Mechanik elektronik. Učební materiál má žáky seznámit s ruční rámovou pilou. |

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

# Řezání ruční rámovou pilkou

|                                        |                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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)               | <b>26-41-L/01 Mechanik elektronik</b>                                                                                                                          |
| Vzdělávací oblast (RVP)                | <i>Odborné vzdělávání</i>                                                                                                                                      |
| Vzdělávací obor (název ŠVP)            | <b>MECHANIK ELEKTRONIK</b>                                                                                                                                     |
| Předmět/modul (ŠVP)                    | <i>Odborný výcvik</i>                                                                                                                                          |
| Tematický okruh (ŠVP)                  | <i>Zpracování materiálu</i>                                                                                                                                    |
| Název DUM (téma)                       | <i>Řezání ruční rámovou pilkou</i>                                                                                                                             |
| Číslo DUM v digitálním archivu školy   | VY_32_INOVACE_04_03_08                                                                                                                                         |
| Ročník studia/třída                    | 1. ročník / ME1                                                                                                                                                |
| Vytvořeno                              | Srpen/2013                                                                                                                                                     |
| Autor materiálu                        | Jaroslav Linduška                                                                                                                                              |
| Anotace                                | Materiál slouží k podpoře výuky odborného výcviku v prvním ročníku oboru Mechanik elektronik. Učební materiál má žáky seznámit s řezáním ruční rámovou pilkou. |

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

# Stříhání

|                                        |                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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)               | <b>26-41-L/01 Mechanik elektronik</b>                                                                                                                  |
| Vzdělávací oblast (RVP)                | <i>Odborné vzdělávání</i>                                                                                                                              |
| Vzdělávací obor (název ŠVP)            | <b>MECHANIK ELEKTRONIK</b>                                                                                                                             |
| Předmět/modul (ŠVP)                    | <i>Odborný výcvik</i>                                                                                                                                  |
| Tematický okruh (ŠVP)                  | <i>Zpracování materiálu</i>                                                                                                                            |
| Název DUM (téma)                       | <i>Stříhání</i>                                                                                                                                        |
| Číslo DUM v digitálním archivu školy   | VY_32_INOVACE_04_03_09                                                                                                                                 |
| Ročník studia/třída                    | 1. ročník / ME1                                                                                                                                        |
| Vytvořeno                              | Srpen/2013                                                                                                                                             |
| Autor materiálu                        | Jaroslav Linduška                                                                                                                                      |
| Anotace                                | Materiál slouží k podpoře výuky odborného výcviku v prvním ročníku oboru Mechanik elektronik. Učební materiál má žáky seznámit se stříháním materiálu. |

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

# Pilování – druhy pilníků

|                                        |                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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)               | <b>26-41-L/01 Mechanik elektronik</b>                                                                                                           |
| Vzdělávací oblast (RVP)                | <i>Odborné vzdělávání</i>                                                                                                                       |
| Vzdělávací obor (název ŠVP)            | <b>MECHANIK ELEKTRONIK</b>                                                                                                                      |
| Předmět/modul (ŠVP)                    | <i>Odborný výcvik</i>                                                                                                                           |
| Tematický okruh (ŠVP)                  | <i>Zpracování materiálu</i>                                                                                                                     |
| Název DUM (téma)                       | <i>Pilování – druhy pilníků</i>                                                                                                                 |
| Číslo DUM v digitálním archivu školy   | VY_32_INOVACE_04_03_10                                                                                                                          |
| Ročník studia/třída                    | 1. ročník / ME1                                                                                                                                 |
| Vytvořeno                              | Srpen/2013                                                                                                                                      |
| Autor materiálu                        | Jaroslav Linduška                                                                                                                               |
| Anotace                                | Materiál slouží k podpoře výuky odborného výcviku v prvním ročníku oboru Mechanik elektronik. Učební materiál má žáky seznámit s druhy pilníků. |



## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

# Pilování – údržba pilníku

|                                        |                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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)               | <b>26-41-L/01 Mechanik elektronik</b>                                                                                                             |
| Vzdělávací oblast (RVP)                | <i>Odborné vzdělávání</i>                                                                                                                         |
| Vzdělávací obor (název ŠVP)            | <b>MECHANIK ELEKTRONIK</b>                                                                                                                        |
| Předmět/modul (ŠVP)                    | <i>Odborný výcvik</i>                                                                                                                             |
| Tematický okruh (ŠVP)                  | <i>Zpracování materiálu</i>                                                                                                                       |
| Název DUM (téma)                       | <i>Pilování – údržba pilníku</i>                                                                                                                  |
| Číslo DUM v digitálním archivu školy   | VY_32_INOVACE_04_03_11                                                                                                                            |
| Ročník studia/třída                    | 1. ročník / ME1                                                                                                                                   |
| Vytvořeno                              | Srpen/2013                                                                                                                                        |
| Autor materiálu                        | Jaroslav Linduška                                                                                                                                 |
| Anotace                                | Materiál slouží k podpoře výuky odborného výcviku v prvním ročníku oboru Mechanik elektronik. Učební materiál má žáky seznámit s údržbou pilníku. |

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

# Pilování - zásady

|                                        |                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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)               | <b>26-41-L/01 Mechanik elektronik</b>                                                                                                                        |
| Vzdělávací oblast (RVP)                | <i>Odborné vzdělávání</i>                                                                                                                                    |
| Vzdělávací obor (název ŠVP)            | <b>MECHANIK ELEKTRONIK</b>                                                                                                                                   |
| Předmět/modul (ŠVP)                    | <i>Odborný výcvik</i>                                                                                                                                        |
| Tematický okruh (ŠVP)                  | <i>Zpracování materiálu</i>                                                                                                                                  |
| Název DUM (téma)                       | <i>Pilování - zásady</i>                                                                                                                                     |
| Číslo DUM v digitálním archivu školy   | VY_32_INOVACE_04_03_12                                                                                                                                       |
| Ročník studia/třída                    | 1. ročník / ME1                                                                                                                                              |
| Vytvořeno                              | Srpen/2013                                                                                                                                                   |
| Autor materiálu                        | Jaroslav Linduška                                                                                                                                            |
| Anotace                                | Materiál slouží k podpoře výuky odborného výcviku v prvním ročníku oboru Mechanik elektronik. Učební materiál má žáky seznámit se zásadami ručního pilování. |

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

# Vrtání

|                                        |                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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)               | <b>26-41-L/01 Mechanik elektronik</b>                                                                                                                                   |
| Vzdělávací oblast (RVP)                | <i>Odborné vzdělávání</i>                                                                                                                                               |
| Vzdělávací obor (název ŠVP)            | <b>MECHANIK ELEKTRONIK</b>                                                                                                                                              |
| Předmět/modul (ŠVP)                    | <i>Odborný výcvik</i>                                                                                                                                                   |
| Tematický okruh (ŠVP)                  | <i>Zpracování materiálu</i>                                                                                                                                             |
| Název DUM (téma)                       | <i>Vrtání</i>                                                                                                                                                           |
| Číslo DUM v digitálním archivu školy   | VY_32_INOVACE_04_03_13                                                                                                                                                  |
| Ročník studia/třída                    | 1. ročník / ME1                                                                                                                                                         |
| Vytvořeno                              | Srpen/2013                                                                                                                                                              |
| Autor materiálu                        | Jaroslav Linduška                                                                                                                                                       |
| Anotace                                | Materiál slouží k podpoře výuky odborného výcviku v prvním ročníku oboru Mechanik elektronik. Učební materiál má žáky seznámit s vrtáním materiálu a nástroji k vrtání. |

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

# Řezání závitů

|                                        |                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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)               | <b>26-41-L/01 Mechanik elektronik</b>                                                                                                            |
| Vzdělávací oblast (RVP)                | <i>Odborné vzdělávání</i>                                                                                                                        |
| Vzdělávací obor (název ŠVP)            | <b>MECHANIK ELEKTRONIK</b>                                                                                                                       |
| Předmět/modul (ŠVP)                    | <i>Odborný výcvik</i>                                                                                                                            |
| Tematický okruh (ŠVP)                  | <i>Zpracování materiálu</i>                                                                                                                      |
| Název DUM (téma)                       | <i>Řezání závitů</i>                                                                                                                             |
| Číslo DUM v digitálním archivu školy   | VY_32_INOVACE_04_03_14                                                                                                                           |
| Ročník studia/třída                    | 1. ročník / ME1                                                                                                                                  |
| Vytvořeno                              | Srpen/2013                                                                                                                                       |
| Autor materiálu                        | Jaroslav Linduška                                                                                                                                |
| Anotace                                | Materiál slouží k podpoře výuky odborného výcviku v prvním ročníku oboru Mechanik elektronik. Učební materiál má žáky seznámit s řezáním závitů. |

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

# Nýtování

|                                        |                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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)               | <b>26-41-L/01 Mechanik elektronik</b>                                                                                                                             |
| Vzdělávací oblast (RVP)                | <i>Odborné vzdělávání</i>                                                                                                                                         |
| Vzdělávací obor (název ŠVP)            | <b>MECHANIK ELEKTRONIK</b>                                                                                                                                        |
| Předmět/modul (ŠVP)                    | <i>Odborný výcvik</i>                                                                                                                                             |
| Tematický okruh (ŠVP)                  | <i>Zpracování materiálu</i>                                                                                                                                       |
| Název DUM (téma)                       | <i>Nýtování</i>                                                                                                                                                   |
| Číslo DUM v digitálním archivu školy   | VY_32_INOVACE_04_03_15                                                                                                                                            |
| Ročník studia/třída                    | 1. ročník / ME1                                                                                                                                                   |
| Vytvořeno                              | Srpen/2013                                                                                                                                                        |
| Autor materiálu                        | Jaroslav Linduška                                                                                                                                                 |
| Anotace                                | Materiál slouží k podpoře výuky odborného výcviku v prvním ročníku oboru Mechanik elektronik. Učební materiál má žáky seznámit se spojováním materiálů nýtováním. |

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

# Rovnání

|                                        |                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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)               | <b>26-41-L/01 Mechanik elektronik</b>                                                                                                                |
| Vzdělávací oblast (RVP)                | <i>Odborné vzdělávání</i>                                                                                                                            |
| Vzdělávací obor (název ŠVP)            | <b>MECHANIK ELEKTRONIK</b>                                                                                                                           |
| Předmět/modul (ŠVP)                    | <i>Odborný výcvik</i>                                                                                                                                |
| Tematický okruh (ŠVP)                  | <i>Zpracování materiálu</i>                                                                                                                          |
| Název DUM (téma)                       | <i>Rovnání</i>                                                                                                                                       |
| Číslo DUM v digitálním archivu školy   | VY_32_INOVACE_04_03_16                                                                                                                               |
| Ročník studia/třída                    | 1. ročník / ME1                                                                                                                                      |
| Vytvořeno                              | Srpen/2013                                                                                                                                           |
| Autor materiálu                        | Jaroslav Linduška                                                                                                                                    |
| Anotace                                | Materiál slouží k podpoře výuky odborného výcviku v prvním ročníku oboru Mechanik elektronik. Učební materiál má žáky seznámit s rovnáním materiálu. |



## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

# Ohýbání

|                                        |                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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)               | <b>26-41-L/01 Mechanik elektronik</b>                                                                                                                |
| Vzdělávací oblast (RVP)                | <i>Odborné vzdělávání</i>                                                                                                                            |
| Vzdělávací obor (název ŠVP)            | <b>MECHANIK ELEKTRONIK</b>                                                                                                                           |
| Předmět/modul (ŠVP)                    | <i>Odborný výcvik</i>                                                                                                                                |
| Tematický okruh (ŠVP)                  | <i>Zpracování materiálu</i>                                                                                                                          |
| Název DUM (téma)                       | <i>Ohýbání</i>                                                                                                                                       |
| Číslo DUM v digitálním archivu školy   | VY_32_INOVACE_04_03_17                                                                                                                               |
| Ročník studia/třída                    | 1. ročník / ME1                                                                                                                                      |
| Vytvořeno                              | Srpen/2013                                                                                                                                           |
| Autor materiálu                        | Jaroslav Linduška                                                                                                                                    |
| Anotace                                | Materiál slouží k podpoře výuky odborného výcviku v prvním ročníku oboru Mechanik elektronik. Učební materiál má žáky seznámit s ohýbáním materiálu. |

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

# Lepení

|                                        |                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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)               | <b>26-41-L/01 Mechanik elektronik</b>                                                                                                                           |
| Vzdělávací oblast (RVP)                | <i>Odborné vzdělávání</i>                                                                                                                                       |
| Vzdělávací obor (název ŠVP)            | <b>MECHANIK ELEKTRONIK</b>                                                                                                                                      |
| Předmět/modul (ŠVP)                    | <i>Odborný výcvik</i>                                                                                                                                           |
| Tematický okruh (ŠVP)                  | <i>Zpracování materiálu</i>                                                                                                                                     |
| Název DUM (téma)                       | <i>Lepení</i>                                                                                                                                                   |
| Číslo DUM v digitálním archivu školy   | VY_32_INOVACE_04_03_18                                                                                                                                          |
| Ročník studia/třída                    | 1. ročník / ME1                                                                                                                                                 |
| Vytvořeno                              | Srpen/2013                                                                                                                                                      |
| Autor materiálu                        | Jaroslav Linduška                                                                                                                                               |
| Anotace                                | Materiál slouží k podpoře výuky odborného výcviku v prvním ročníku oboru Mechanik elektronik. Učební materiál má žáky seznámit se spojováním materiálu lepením. |

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

# Základy technického kreslení

|                                        |                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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)               | <b>26-41-L/01 Mechanik elektronik</b>                                                                                                                           |
| Vzdělávací oblast (RVP)                | <i>Odborné vzdělávání</i>                                                                                                                                       |
| Vzdělávací obor (název ŠVP)            | <b>MECHANIK ELEKTRONIK</b>                                                                                                                                      |
| Předmět/modul (ŠVP)                    | <i>Odborný výcvik</i>                                                                                                                                           |
| Tematický okruh (ŠVP)                  | <i>Zpracování materiálu</i>                                                                                                                                     |
| Název DUM (téma)                       | <i>Základy technického kreslení</i>                                                                                                                             |
| Číslo DUM v digitálním archivu školy   | VY_32_INOVACE_04_03_19                                                                                                                                          |
| Ročník studia/třída                    | 1. ročník / ME1                                                                                                                                                 |
| Vytvořeno                              | Srpen/2013                                                                                                                                                      |
| Autor materiálu                        | Jaroslav Linduška                                                                                                                                               |
| Anotace                                | Materiál slouží k podpoře výuky odborného výcviku v prvním ročníku oboru Mechanik elektronik. Učební materiál má žáky seznámit se základy technického kreslení. |

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

# Zásady technického kreslení

|                                        |                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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)               | <b>26-41-L/01 Mechanik elektronik</b>                                                                                                                               |
| Vzdělávací oblast (RVP)                | <i>Odborné vzdělávání</i>                                                                                                                                           |
| Vzdělávací obor (název ŠVP)            | <b>MECHANIK ELEKTRONIK</b>                                                                                                                                          |
| Předmět/modul (ŠVP)                    | <i>Odborný výcvik</i>                                                                                                                                               |
| Tematický okruh (ŠVP)                  | <i>Zpracování materiálu</i>                                                                                                                                         |
| Název DUM (téma)                       | <i>Zásady technického kreslení</i>                                                                                                                                  |
| Číslo DUM v digitálním archivu školy   | VY_32_INOVACE_04_03_20                                                                                                                                              |
| Ročník studia/třída                    | 1. ročník / ME1                                                                                                                                                     |
| Vytvořeno                              | Srpen/2013                                                                                                                                                          |
| Autor materiálu                        | Jaroslav Linduška                                                                                                                                                   |
| Anotace                                | Materiál slouží k podpoře výuky odborného výcviku v prvním ročníku oboru Mechanik elektronik.<br>Učební materiál má žáky seznámit se zásadami technického kreslení. |