

|  |            |             |
|--|------------|-------------|
| <b>Seminár z matematiky</b>  | <b>SEM</b> | <b>2</b>    |
| názov  | skratka    | počet hodín |
| <b>Predmet pre žiakov 3. ročníka</b>   |            |             |
| <b>Cieľ vyučovania</b>   |            |             |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prehĺbiť a rozšíriť učivo matematiky.</li> <li>• Rozvíjať logické a kritické myslenie.</li> <li>• Využívať pochopené a osvojené postupy a algoritmy pri riešení úloh.</li> <li>• Pripraviť študentov na maturitné skúšky.</li> <li>• Pripraviť študentov na prijímacie pohovory z matematiky na VŠ technického, informatického a ekonomického zamerania.</li> </ul> |            |             |
| <b>Obsah vzdelávania</b>   |            |             |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Komplexné čísla</li> <li>• Planimetria</li> <li>• Stereometria</li> <li>• Analytická geometria kvadratických útvarov</li> <li>• Rovnice a nerovnice s parametrom</li> <li>• Dôkazy</li> </ul>   |            |             |