

# Obsah

<b>I. GRAFICKÁ KOMUNIKÁCIA V TECHNIKE.....</b>	<b>4</b>
Zobrazovanie telies na tri priemetne .....	4
Technická dokumentácia výrobku .....	6
Úlohy na zopakovanie učiva z tematického okruhu Grafická komunikácia .....	7
<b>II. TECHNICKÉ MATERIÁLY A PRACOVNÉ POSTUPY ICH SPRACOVANIA.....</b>	<b>8</b>
DREVO.....	8
Pracovné postupy opracovania dreva.....	9
Ručné rezanie dreva .....	10
Dlabanie.....	12
Vrtanie dreva.....	13
Lepenie.....	14
Spájanie dreva skrutkami .....	14
Plátovanie .....	15
Povrchová úprava dreva .....	17
KOVY.....	21
Pracovné postupy pri opracovaní kovov .....	21
Rezanie kovov .....	21
Pilovanie .....	23
Vrtanie kovov .....	26
Nitovanie .....	28
Povrchová úprava kovov .....	29
PLASTY.....	30
Priemyselné spracovanie plastov .....	31
Pracovné postupy pri opracovaní plastov.....	32
Vrtanie plastov.....	32
Lepenie plastov.....	33
Ohýbanie a tvárnenie plastov.....	34
Spájanie plastov skrutkami .....	35
INÉ TECHNICKÉ MATERIÁLY .....	36
Sklo .....	36
Keramické materiály.....	37
Guma .....	38
Textil .....	39
Kompozity.....	39
Praktické experimenty .....	40
Úlohy na zopakovanie učiva z tematického okruhu Technické materiály a pracovné postupy ich spracovania .....	42
<b>III. STROJE A ZARIADENIA V DOMÁCNOSTI.....</b>	<b>45</b>
Mechanické zariadenia.....	45
Plynové zariadenia .....	47
Benzínové zariadenia .....	48
Elektrické zariadenia .....	49
Základné zásady prevádzky a údržby strojov a zariadení v domácnosti.....	50
Úlohy na zopakovanie učiva z tematického okruhu Stroje a zariadenia v domácnosti.....	51
<b>IV. SVET PRÁCE .....</b>	<b>52</b>
Možnosti vzdelávania.....	55
Spôsoby hľadania zamestnania .....	55
Úlohy na zopakovanie učiva z tematického okruhu Svet práce .....	59
<b>V. PRÍLOHA - PRAKTICKÉ NÁMETY .....</b>	<b>60</b>