



## Posudek vedoucího diplomové práce

**Název diplomové práce:** Firemní řídicí mikroprocesorová deska se SAM4

**Jméno a příjmení studenta:** Bc. Jiří Melichar

**Jméno a příjmení vedoucího diplomové práce včetně titulů a pracoviště:**

**Doc. Ing. Petr Skalický, CSc. , katedra radiotechniky FEL ČVUT**

**1) Samostatnost při řešení práce:**

\_X\_ výborná                      \_\_ uspokojivá  
\_\_ velmi dobrá                    \_\_ dostatečná  
\_\_ dobrá                            \_\_ nedostatečná

**5) Odborná úroveň:**

\_\_ výborná                            \_\_ uspokojivá  
\_X\_ velmi dobrá                    \_\_ dostatečná  
\_\_ dobrá                                \_\_ nedostatečná

**2) Systematická činnost při řešení práce:**

\_X\_ výborná                      \_\_ uspokojivá  
\_\_ velmi dobrá                    \_\_ dostatečná  
\_\_ dobrá                            \_\_ nedostatečná

**6) Jazyková a textová úroveň:**

\_\_ výborná                            \_\_ uspokojivá  
\_X\_ velmi dobrá                    \_\_ dostatečná  
\_\_ dobrá                                \_\_ nedostatečná

**3) Prokázání teoretické znalosti:**

\_X\_ výborné                        \_\_ uspokojivé  
\_\_ velmi dobré                    \_\_ dostatečné  
\_\_ dobré                              \_\_ nedostatečné

**7) Grafická úprava:**

\_X\_ výborná                        \_\_ uspokojivá  
\_\_ velmi dobrá                    \_\_ dostatečná  
\_\_ dobrá                              \_\_ nedostatečná

**4) Prokázání experimentální zručnosti\*:**

\_X\_ výborná                      \_\_ uspokojivá  
\_\_ velmi dobrá                    \_\_ dostatečná  
\_\_ dobrá                            \_\_ nedostatečná

**8) Student splnil zadání:**

\_X\_ úplně  
\_\_ částečně  
\_\_ nesplnil

**9) Dosažené výsledky, vlastní přínos a praktická využitelnost práce\*\*:**

**Diplomant navrhnul a ověřil funkčnost realizovaného prototypu. Po dlouhodobější funkční zkoušce s různými spolupracujícími moduly a zařízeními firmy bude možné řídicí modul zavést do výroby.**

**10) Přípomínky k práci\*\*:**

**Nemám.**

**11) Otázky ke studentovi vztahující se k práci (budou zodpovězeny při obhajobě)\*\*:**

**Nemám.**

**Doporučení k obhajobě:**

\_X\_ doporučuji

\_\_ nedoporučuji

**Klasifikace diplomové práce:**

\_X\_ A - výborně (1,0)

\_\_ C - dobře (2,0)

\_\_ E - dostatečně (3,0)

\_\_ B - velmi dobře (1,5)

\_\_ D - uspokojivě (2,5)

\_\_ F - nedostatečně (4,0)

**Datum: 7.6.2016**

**Podpis:**

\_\_ zaškrtněte odpovídající odpověď

\* vyplňte pouze při prakticky zaměřené práci

\*\* v případě nedostatku místa použijte zadní stranu formuláře