

OBSAH

	strana
VŠEOBECNÁ INFORMACE	1
Přehled.....	1
Co je FMEA.....	1
Členění příručky.....	1
Provádění FMEA.....	2
Následná činnost.....	4
FMEA NÁVRHU	7
Úvod.....	9
Definice zákazníka.....	9
Týmová práce.....	9
Vypracování FMEA návrhu.....	10
1) Číslo FMEA.....	13
2) Název a číslo systému, subsystému nebo komponenty.....	13
3) Odpovědnost za návrh.....	13
4) Vypracoval.....	13
5) Ročník(y) modelu/program(y).....	13
6) Rozhodné datum.....	13
7) Datum FMEA.....	13
8) Řešitelský tým.....	15
9) Prvek/funkce.....	15
10) Možný způsob závady.....	15
11) Možné důsledky závady.....	17
12) Závažnost (Zá).....	17
Návrh kritérií vyhodnocení.....	19
13) Klasifikace.....	19
14) Možné příčiny/mechanismy závad.....	19
15) Výskyt (V).....	21
Navržená kritéria hodnocení.....	23
16) Stávající opatření k návrhu.....	23
17) Odhalitelnost (O).....	25
Navržená kritéria hodnocení.....	27
18) Ukazatel priority rizika (UPR).....	27
19) Doporučená opatření.....	29
20) Odpovědnost za doporučená opatření.....	29
21) Provedená opatření.....	31
22) Výsledky opatření.....	31
Následné činnosti.....	31

FMEA PROCESU	33
Úvod.....	35
Definice zákazníka.....	35
Týmová práce.....	35
Vypracování FMEA procesu.....	37
1) Číslo FMEA.....	37
2) Prvek.....	39
3) Odpovědnost za proces.....	39
4) Vypracoval.....	39
5) Ročník(y) modelu/program(y).....	39
6) Rozhodné datum.....	39
7) Datum FMEA.....	39
8) Řešitelský tým.....	39
9) Funkce procesu/požadavky na proces.....	39
10) Možný způsob závady.....	39
11) Možné důsledky závady.....	41
Návrh kritérií hodnocení.....	43
12) Závažnost (Zá).....	45
13) Klasifikace.....	45
14) Možné příčiny/mechanismy závady.....	45
15) Výskyt (V).....	47
Navržená kritéria hodnocení.....	49
16) Stávající řízení závady.....	49
17) Odhalitelnost (O).....	51
Navržená kritéria hodnocení.....	53
18) Ukazatel priority rizika (UPR).....	53
19) Doporučená opatření.....	55
20) Odpovědnost za doporučená opatření.....	57
21) Provedená opatření.....	57
22) Výsledky opatření.....	57
Následné činnosti.....	57

PŘÍLOHY

A	Předmět FMEA návrhu.....	59
B	Předmět FMEA procesu.....	60
C	Příklad blokového schématu FMEA návrhu.....	61
D	Standardní formuláře pro FMEA návrhu (1 a 2 sloupce pro stávající opatření).....	62
E	Příklad FMEA návrhu.....	64
F	FMEA systému.....	65
G	Standardní formuláře pro FMEA procesu (1 a 2 sloupce pro stávající opatření/řízení procesu).....	68
H	Příklad FMEA procesu.....	70
I	Hodnocení kritérií výskytu s hodnotami P_{pk}	71
	Slovník.....	72