

Formule 1 ve školách - finále Praha 2018

	specifikace/40	konstrukční dokumentace/40	týmový design vozu F1/30	použití CAD/CAM systému/40	kvalita výroby/40	prezentace/30	reakční čas/20	závodní čas/80	celkem/320	pořadí
BabyBlueF1	28	35	25	29	34	25	17,2	74,5	267,7	5
Miracle Engineers	40	60,5	28	40	39	29	17,5	79,5	333,5	1
Black ROSES	31	30	21	26	27	19	19,3	76,6	249,9	6
INF1NITY	29	51	30	32	31	30	18,7	72,0	293,7	2
Infinite Velocity	25	43,5	23	36	20	26	20,0	80,0	273,5	3
ALFA TEAM	2	58,5	27	37	30	26	15,2	74,6	270,3	4
Foxcell	9	22	18	30	18	27	15,3	72,6	211,9	7
Rolling Bears	0	10	15	16	0	18	0,0	0,0	59,0	8

Hodnocení Formule 1 ve školách.

Hodnocení modelů je vícekritériální v následujících oblastech:

- 1) Konstrukční dokumentace - základem je tzv. portfolio, hodně záleží i na ústní prezentaci a schopnosti členů týmu odpovídat na otázky porotců (max. 40 bodů)
 - 2) Použití CAD/CAM a ICT – opět záleží na údajích uvedených v portfolio, při vlastní prezentaci a odpovědích porotcům (max. 40 bodů)
 - 3) Kvalita výroby – finální tvar, identita obou modelů, povrchové úpravy ... (max. 40 bodů)
 - 4) Prezentace týmu – výkon týmu při prezentaci, dodržení limitu 8 minut, obsah prezentace, vizuální pomůcky při prezentaci (max. 30 bodů)
 - 5) Týmová identita – vystupování týmu, marketingové aktivity, vystoupení u stánku ... (max. 30 bodů)
 - 6) Soutěž na trati – splnění specifikačních pravidel (rozměry a parametry...) reakční čas na startu, výkon na dráze. (max. 40 bodů za specifikaci, 80 za závody na dráze a 20 za reakční čas)
- V každé oblasti jsou pravidly určena tzv. kritická pravidla, jejichž nesplnění znamená odečítání bodů od limitu a vyřazení týmu z doprovodných soutěží o nejlepší konstrukci nebo nejrychlejší model. Pro celkové hodnocení se týmu započítává počet získaných bodů v každé oblasti. Každou porotu tvoří tři porotci a výsledné hodnocení týmu u dané poroty je průměrem hodnocení jednotlivých porotců.
- V tabulce jsou uvedeny celkové bodové hodnoty v jednotlivých oblastech od dané poroty.