

## Repülőmodellezés minősítési szintjei

Kategóriák	Mérték egység	I.oszt.	II.oszt. ifj.arany	III.oszt. ifj.ezüst	ifj.bronz
F1 - szabadonrepülő modellek ( 7 start összege alapján*)					
F1A (vitorlázó)	mp	Ranglista szerint	1000	650	400
F1B (gumimotoros)	mp	Ranglista szerint	1000	650	400
F1C (robbanómotoros)	mp	Ranglista szerint	1000	650	400
F1D-F1L: 6 startból a legjobb kettő összege alapján					
F1D (zárttéri) terem magasság 0-8 m	perc	42	30	20	10
8-15 m	perc	50	38	26	14
15-30 m	perc	56	44	30	16
30 m felett	perc	60	48	32	16
F1L (Easy-B) terem magasság 0-8 m	perc	24	16	8	4
8-15 m	perc	32	20	12	6
15-30 m	perc	36	24	16	8
30 m felett	perc	40	28	18	8
<b>Öt start (120")*összege alapján:</b>					
F1H (A-1) vitorlázó	mp	600	550	360	200
F1G (gumimotoros)	mp	-	550	360	200
F1J (kis robbanómotoros)	mp	-	550	360	200
F1K (CO2)	mp	-	550	360	200
F1E (mágnesirányítású vitorlázó)	%	500	400	300	200
<b>Csak a serdülő korosztály tagjai részére - (3 start-120")*</b>					
F1H (vitorlázó)	mp.	-	320	280	180
F1G (gumimotoros)	mp.	-	320	280	180
F1J (kis robbanómotoros)	mp.	-	320	280	180
F1K (CO2)	mp.	-	320	280	180
F2 - körrepülő modellek					
F2A (sebességi-2,5cm3)	km/óra	270	200	150	100
F2B (műrepülő)	pont	Lásd külön	4000	2500	1000
F2C ((túra (team racing)modellek)	idő:', ".	3'50"	4'40"	6'00"	8'00"
F3 - rádióirányítású modellek.					
F3A (műrepülő)	pont	2652	2142	1836	1530
RC-M	pont	-	1092	936	780
F3B (vitorlázó)(három feladattal)	pont	2800*	2100	1500	900
F3J (vitorlázó)(egy feladattal)	ranglista helyezés	1 - 6	7 - 14	15 - től	20-tól
F5 - elektromotoros modellek					

A ranglista versenyek 1-14.helyezette a következő pontokat kapja:

Helyezés	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Pont	25	20	15	12	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1

Pontot lehet szerezni a kijelölt hazai ranglista versenyeken, és a nemzetközi versenynaptárban szereplő valamennyi versenyen (<http://events.fai.org/aeromodelling>). A nemzetközi versenyekről a hivatalos eredményjegyzéket az ott induló versenyzőnek kell megszerezni és a Magyar Modellező Szövetségnek leadni. Az ifjúsági versenyzőket ugyanezen táblázat alapján pontozzuk, ha külön ifjúsági eredményjegyzék készül, vagy az eredményjegyzékben az ifjúsági versenyzőket – valamilyen jelzéssel – megkülönböztetik.

**F1A,B,C kategóriákban**

I. osztályú az, aki a kijelölt ranglista versenyeken legalább kétszer maximumot teljesített. A ranglista 1-9. helyezette a válogatott keret (ha megvan az I.oszt.).

Ifjúsági versenyzőknek egyszer kell maximumot teljesíteni, és a ranglista 1-6. helyezette a válogatott keret (ha megvan az I.o.). A ranglista összeállításánál a legjobb 4 eredményt vesszük figyelembe.

**F1G,H,J,K kategóriákban**

Csak a serdülő korosztály tagjainak, a versenyeken 3 startot kell lebonyolítani.

**F1D, F1L kategóriákban**

A végezhető 6 start közül a legjobb két eredmény összeadásával kapjuk a versenyeredményt és a minősítési szinteket is.

**F1G,H,J,K kategóriákban**

Az ifjúságiak és felnőttek részére 5, serdülők részére 3 startot kell lebonyolítani. Mind a négy kategóriában legfeljebb II.o. szint teljesíthető.

**F2A kategóriában**

A lehetséges 3 start során elért legnagyobb sebesség a helyezés és minősítés alapja.

**F2B kategóriában**

A végezhető 3 start közül a két jobbik pontszám összege adja a helyezés és a minősítés pontszámát.

I. osztályú az éves ranglista első 6 helyezettje, amennyiben a kijelölt ranglista-versenyek valamelyikén - legalább egyszer - 5000 pontot teljesített.

**F2C kategóriában**

A szint csak az előfutamok és az elődöntők során teljesíthető.

**F3A (RC-M) kategóriákban**

A végezhető 3 startból a két jobbik pontszám összege adja a helyezési sorrendet és a minősítés pontszámát. Az RC-M kategóriában legfeljebb II.o. teljesíthető

**F3B kategóriában**

A fordulók számát (min.2 - max.6 között) a verseny főrendezője határozza meg. Négy-hat forduló esetén a leggyengébb feladat pontszáma (egy "A", egy "B" és egy "C" pontszám) kiesik. A minősítés és a helyezés pontszámát megkapjuk, ha a versenyző összpontszámát elosztjuk a fordulók számával (egész számra kerekítve.)

Első osztályú az éves ranglista első 3 helyezettje, ha a figyelembe vett ranglistaversenyeken elért pontszáma legalább 2800, és a sebességi eredmények átlaga legfeljebb 22 mp. Csak az első osztályú, aki mindkét feltételt teljesítette.

**F3J kategóriában**

Az éves ranglista alapján I.o. a ranglista 1-6. helyezette, II.o. a 7-15. helyezett, III.o. a 15. helytől mindenki, aki a feljutott a ranglistára.

## ANTIK repülőmodellezés minősítési szintjei

Kategóriák	Mérték egység	I. oszt.	II. oszt. ifj. arany	III. oszt. ifj. ezüst	ifj. bronz
AF osztály – Szabadonrepülő modellek					
AF1A - Vitorlázó modellek időzítés nélkül	pont	140	100	60	40
AF1AT - Vitorlázó modellek időzítéssel	pont	360	300	180	160
AF1B - Modellek nyújtható motorral (gumimotor)	pont	360	300	200	180
AF1C - Motoros modellek robbanó- vagy elektromotorral	pont	360	300	200	180
AF1DKE – Mini elektromos	pont	360	240	140	

ARC osztály - Rádióirányítású modellek					
ARC1a - Vitorlázó modellek 1200 mm fesztávolságig	pont	550	360	200	---
ARC1b - Vitorlázó modellek kötetlen fesztávolsággal	pont	600	550	360	150
ARC1c - Különleges vitorlázó modellek (kacsa, csupaszárny stb.)	pont	550	360	150	100
ARC2 - Motoros modellek robbanómotorral	pont	900	600	500	350
ARC2d - Különleges motoros modellek (kacsa, csupaszárny stb.)	pont	600	550	350	150
ARC3 - Motoros modellek elektromotorral.	pont	600	550	350	150
Semi Scale	%	95	80	60	40

## Hajómodellezés minősítési szintjei

Kategóriák	mértékegység	I.oszt.	II.oszt. ifj.arany	III.oszt. ifj.ezüst	ifj.bronz
F1E 1 kg. RC sebességi	mp.	17	30	40	50
F1E+ 1 kg. RC sebességi	mp.	15	25	35	40
F1-V 3,5cm3 RC seb.	mp.	15,5	25	38	45
F1-V 6,5 cm3 RC seb.	mp.	15,2	24	36	42
F1-V 15 cm3 RC seb.	mp.	13,5	22	34	40
F2A-B-C (RC makett)	pont	190	160	130	90
F3-E (RC navigációs)	pont	143	136	120	100
F3-V (RC navigációs)	pont	144	137	125	110
F5-M-10 (RC vitorlás)+F5E		ranglista alapján			
FSR-V 3,5 cm3/ 20'	körszám	48	38	30	22
FSR-V 3,5 cm3/ 30'	körszám	70	53	42	31
FSR-V 7,5 cm3/ 20'	körszám	52	40	32	25
FSR-V 7,5 cm3/ 30'	körszám	77	56	45	35
FSR-V 15 cm3/ 20'	körszám	58	46	23	28
FSR-V 15 cm3/ 30'	körszám	86	64	32	39
ECO	körszám	24	21	18	15
ECO standard	körszám	43	35	25	20
ECO expert	körszám	34	25	20	15
ECO mini	körszám	–	28	20	15
Mono 1.	körszám	19	15	10	8
Mono 2.	körszám	22	16	11	9
Mono 3.	körszám	21	17	12	10
Hydro 1.	körszám	17	13	8	6
Hydro 2.	körszám	18	14	9	7
Hydro 3.	körszám	19	15	10	8

A szintek teljesítésének feltételei:

***EH-EK kategóriáknál***

Az I. o. szint csak az évente kijelölt kupaversenyeken, az országos bajnokságon, valamint a nemzetközi versenyeken teljesíthető.

***FSR-V kategóriánál***

Az I. o. szint csak az évente kijelölt kupaversenyeken, az országos bajnokságon, valamint nemzetközi versenyeken teljesíthető abban az esetben, ha az előírt körszámokat vagy a 20 perces előfutamokban, vagy a 30 perces döntőben - az adott versenyévadban legalább kétszer, két különböző versenyen - teljesítették.

***F5 kategóriánál***

A minden évben kijelölt versenyeken az elért helyezési sorrend alapján kategóriánként helyezési pontszámot kapnak egy - az indulók létszámától függő - táblázat alapján.

Az év végén a leggyengébb helyezéért járó pontokat törlik. Az ezután kialakult évi ranglista alapján az 1-6. helyezett I. osztályú, a ranglista további 1/4 része II. oszt. (ifj. arany), további 2/4 része III.o. (ifj. ezüst), a további (utolsó) negyedrészt ifj. bronz minősítést szerez. Az F5-E kategóriában a későbbiekben határozzuk meg minősítési szinteket – az induló létszámtól függően.

## Autómodellezés minősítési szintjei

**Körpályás sebességi modellek**

Kategóriák	Mértékegység	I. oszt.	II. oszt. ifj. arany	III. oszt. ifj. ezüst	ifj. bronz
1,5 cm3	km/óra	233	206	180	150
2,5 cm3	km/óra	246	220	200	170
3,5 cm3	Km/óra	224	194	165	130
5,0 cm3	km/óra	268	240	215	185
10 cm3	km/óra	300	270	240	220

**Rádió-távírányítású autómobil kategóriák minősítései:**

Kategória:	Helyezés	Minősítés
1/10 elektromos alap	1-5	I. osztály
1/10 elektromos stock	6-20	II. osztály
1/10 elektromos tuning	21-40	III. osztály
1/10 200mm robbanós		
1/10 N robbanós		
1/10 235mm robbanós		
1/8 robbanós		
1/8 buggy		
1/8 monster		
1/8 truck		