



# F3P WARSAW CHALLENGE

FAI WORLD CUP  
& Polish Championship

for Indoor Aerobatic Model Aircraft  
Sports hall KOŁO in Warsaw



February 23-24, 2019

Impreza dofinansowana  
przez Ministerstwo  
Sportu i Turystyki



Ministerstwo  
Sportu i Turystyki

Organizator:  
Aeromodelklub  
Bemowskiego Centrum Kultury



BEMOWSKIE  
CENTRUM  
KULTURY

Aeromodelklub  
istnieje od 1979 r.

Sponsorzy:



# OFFICIAL RESULTS

## 2019 FAI F3P WORLD CUP for Indoor Aerobatic Model Aircraft Puchar Świata FAI w konkurencji Halowych Modeli Akrobacyjnych

### F3P Class

Rank	Name	Code	FAI ID	Flight 1	Flight 1 (1000)	Flight 2	Flight 2 (1000)	Flight 3	Flight 3 (1000)	TOTAL	Round 4	Round 4 (1000)	FINAL Score
1	Donatas PAUZUOLIS (137)	LTU	27161	375,00	1 143,30	379,00	1 122,08	373,17	1 086,00	2 265,38	365,08	1 145,03	3 410,41
2	Alexey LANTSOV (132)	RUS	23806	338,50	1 033,56	342,17	1 014,98	353,33	1 029,01	2 062,57	317,28	995,11	3 057,68
3	Wiktor ŁACIŃSKI (144)	POL	53951	322,00	983,96	332,17	985,27	343,67	1 001,35	1 986,62	313,98	984,76	2 971,38
4	Zilvinas LAPACINSKAS (100)	LTU	106685	318,17	972,74	334,50	992,74	335,67	978,74	1 971,48	303,39	951,55	2 923,03
5	Eugeniy PROKOFYEV (135)	RUS	53762	317,33	969,67	332,17	985,66	347,33	1 012,13	1 997,79	293,04	919,09	2 916,88
6	Paulius RAUPYS (140)	LTU	65708	322,33	985,37	334,33	992,24	333,17	970,76	1 977,61	289,39	907,64	2 885,25
7	Dmitry STAROSTOV (142)	RUS	66917	319,33	976,45	312,50	928,59	327,33	954,23	1 930,68	294,46	923,54	2 854,22
8	Evgeny MEDKOV (145)	RUS	66918	297,67	911,37	319,50	948,66	331,83	967,61	1 916,27	289,39	907,64	2 823,91
9	Igor SKAWIŃSKI (138)	POL	53762	305,67	934,98	322,83	958,36	325,33	949,00	1 907,36	286,37	898,17	2 805,53
10	Adam KOSZAŁKA (136), Junior	POL	82354	305,33	933,79	207,50	622,19	326,83	953,12	1 886,91	275,61	864,42	2 751,33
11	Arturas NARBUTAS (133)	LTU	119447	293,17	897,96	273,83	815,44	313,33	914,68	1 812,64			
12	Igor SHILOV (139)	RUS	22973	174,00	540,80	286,83	853,87	311,00	907,93	1 761,80			
13	Jakub MURANOWICZ (143), Junior	POL	119867	176,67	548,59	211,83	634,90	207,33	612,10	1 247,00			
14	Jan KROLIK (134)	POL	65708	131,83	413,91	97,00	300,39	201,83	596,33	1 010,24			
15	Wojciech KOSZELSKI (131), Junior	POL	62610	84,33	271,72	138,00	419,50	124,17	374,15	793,65			

Sponsorzy:



## F3P-AFM Class (Flying to Music)

Rank	Name	Code	FAI ID	Flight No 1			Flight No 2			Flight No 3			TOTAL
				Score	TBL	Norm	Score	TBL	Norm	Score	TBL	Norm	
1	Donatas PAUZUOLIS (137)	LTU	27161	<del>750.00</del>	<del>741.81</del>	<del>1151.22</del>	796.67	787.07	1175.82	753.33	740.52	1189.96	<b>2365.78</b>
2	Krzysztof KAŁUŻNY (81)	POL	80484	<del>660.00</del>	<del>655.79</del>	<del>1017.73</del>	686.67	682.36	1019.40	650.00	644.05	1034.94	<b>2054.34</b>
3	Bartosz KAŻMIERSKI (82)	POL	65742	653.33	649.21	1007.52	656.67	653.49	976.27	<del>586.67</del>	<del>584.27</del>	<del>938.88</del>	<b>1983.79</b>
4	Wojciech KOSZELSKI (131)	POL	62610	530.00	530.67	823.55	<del>450.00</del>	<del>456.34</del>	<del>681.74</del>	520.00	520.40	836.24	<b>1659.79</b>
5	Adam KOSZAŁKA (136)	POL	82354	<del>483.33</del>	<del>487.53</del>	<del>756.60</del>	553.33	554.60	828.53	516.67	516.31	829.67	<b>1658.20</b>
6	Jan KROLIK (134)	POL	65708	483.33	489.20	759.20	503.33	506.47	756.63	<del>360.00</del>	<del>366.79</del>	<del>589.41</del>	<b>1515.83</b>
7	Jakub MURANOWICZ (143)	POL	119867	433.33	439.15	681.52	440.00	446.36	666.83	<del>216.67</del>	<del>231.03</del>	<del>371.25</del>	<b>1348.35</b>

## MISTRZOSTWA POLSKI HALOWYCH MODELI AKROBACYJNYCH

2019 FAI F3P POLISH CHAMPIONSHIPS for Indoor Aerobatic Model Aircraft

### Klasa F3P

M-ce	Imię i nazwisko	Klub	Nr Lic POL	Lot 1	Lot 1 (1000)	Lot 2	Lot 2 (1000)	Lot 3	Lot 3 (1000)	WYNIK	Lot 4	Lot 4 (1000)	FINAŁ
1	Wiktor ŁACIŃSKI	Aeromodelklub	7228	322,00	983,96	332,17	985,27	343,67	1 001,35	1 986,62	313,98	984,76	2 971,38
2	Igor SKAWIŃSKI	Aeromodelklub	7065	305,67	934,98	322,83	958,36	325,33	949,00	1 907,36	286,37	898,17	2 805,53
3	Adam KOSZAŁKA (Jun)	MTSR Sowiniec	7485	305,33	933,79	207,50	622,19	326,83	953,12	1 886,91	275,61	864,42	2 751,33
4	Jakub MURANOWICZ (Jun)	Aeromodelklub	7821	176,67	548,59	211,83	634,90	207,33	612,10	1 247,00			
5	Jan KROLIK	Aeromodelklub	7337	131,83	413,91	97,00	300,39	201,83	596,33	1 010,24			
6	Wojciech KOSZELSKI (Jun)	AUT Leonardo	7311	84,33	271,72	138,00	419,50	124,17	374,15	793,65			

Sponsorzy:



## Klasa F3P-AFM (Flying to Music)

M-ce	Imię i Nazwisko	Klub	Nr Lic POL	Lot 1			Lot 2			Lot 3			WYNIK
				Score	TBL	Norm	Score	TBL	Norm	Score	TBL	Norm	
1	Krzysztof KAŁUŻNY	Aer. Warszawski	6650	<del>660.00</del>	<del>655.79</del>	<del>1017.73</del>	686.67	682.36	1019.40	650.00	644.05	1034.94	<b>2054.34</b>
2	Bartosz KAŻMIERSKI	AUT Leonardo	7343	653.33	649.21	1007.52	656.67	653.49	976.27	<del>586.67</del>	<del>584.27</del>	<del>938.88</del>	<b>1983.79</b>
3	Wojciech KOSZELSKI Jun	AUT Leonardo	7311	530.00	530.67	823.55	<del>450.00</del>	<del>456.34</del>	<del>681.74</del>	520.00	520.40	836.24	<b>1659.79</b>
4	Adam KOSZAŁKA Jun	MTSR Sowiniec	7485	<del>483.33</del>	<del>487.53</del>	<del>756.60</del>	553.33	554.60	828.53	516.67	516.31	829.67	<b>1658.20</b>
5	Jan KROLIK	Aeromodelklub	7337	483.33	489.20	759.20	503.33	506.47	756.63	<del>360.00</del>	<del>366.79</del>	<del>589.41</del>	<b>1515.83</b>
6	Jakub MURANOWICZ Jun	Aeromodelklub	7821	433.33	439.15	681.52	440.00	446.36	666.83	<del>216.67</del>	<del>231.03</del>	<del>371.25</del>	<b>1348.35</b>

## Klasa F3P-AA (Advanced)

M-ce	Imię i nazwisko	Klub	Nr Lic POL	Lot 1			Lot 2			Lot 3			WYNIK
				Score	TBL	Norm	Score	TBL	Norm	Score	TBL	Norm	
1	Adam KOSZAŁKA	MTSR Sowiniec	7485	329.00	329.57	1129.17	314.50	310.33	1201.67	<del>310.67</del>	<del>307.27</del>	<del>1063.81</del>	<b>2330.84</b>
2	Julian ŻYROMSKI	Aer. Bydgoski	6701	272.83	273.19	936.00	<del>0.00</del>	<del>0.00</del>	<del>0.00</del>	287.67	285.71	989.17	<b>1925.17</b>
3	Aleksander ŁACIŃSKI	Aeromodelklub	7348	273.00	272.85	934.84	<del>224.00</del>	<del>224.84</del>	<del>870.63</del>	274.50	273.54	947.03	<b>1881.87</b>
4	Jakub MURANOWICZ	Aeromodelklub	7821	<del>262.00</del>	<del>261.56</del>	<del>896.16</del>	239.67	239.56	927.63	260.67	260.41	901.58	<b>1829.21</b>
5	Aleksander RODAK	Aer. Krakowski	7486	<del>218.00</del>	<del>217.73</del>	<del>745.99</del>	215.33	216.57	838.61	262.67	262.38	908.40	<b>1747.01</b>
6	Wojciech KOSZELSKI	AUT Leonardo	7311	220.33	220.30	754.79	197.67	199.89	774.02	<del>139.50</del>	<del>146.38</del>	<del>506.79</del>	<b>1528.81</b>

Sponsorzy:



## Klasa F3P-Klub

M-ce	Imię i nazwisko	Klub	Nr Lic POL	Lot 1			Lot 2			Lot 3			WYNIK
				Score	TBL	Norm	Score	TBL	Norm	Score	TBL	Norm	
1	Aleksander RODAK	Aer. Krakowski	7486	254.17	251.37	1113.79	243.17	241.06	1105.02	<del>247.83</del>	<del>244.50</del>	<del>1101.11</del>	2218.81
2	Jan BUSZ	Aer. Leszczyński	7567	<del>235.50</del>	<del>233.32</del>	<del>1033.81</del>	238.33	236.23	1082.88	240.17	236.93	1067.02	2149.90
3	Jakub MURANOWICZ	Aeromodelklub	7821	<del>230.00</del>	<del>228.39</del>	<del>1011.97</del>	225.00	223.54	1024.71	243.83	240.68	1083.91	2108.62
4	Paweł PASTUSZKA	Aeromodelklub	7568	<del>205.33</del>	<del>204.36</del>	<del>905.49</del>	206.50	205.79	943.35	224.50	222.07	1000.10	1943.45
5	Mateusz SZYMAŃSKI	Aeromodelklub	7717	192.00	191.67	849.27	184.17	184.09	843.87	<del>19.50</del>	<del>24.72</del>	<del>111.33</del>	1693.14
6	Wojciech KOSZESLKI	AUT Leonardo	7311	212.17	210.98	934.83	159.17	160.05	733.67	<del>109.50</del>	<del>111.33</del>	<del>501.38</del>	1668.50
7	Mateusz PTASZEK	MTSR Sowiniec	7824	<del>73.83</del>	<del>77.78</del>	<del>344.64</del>	176.00	176.39	808.58	166.67	166.03	747.72	1556.30
8	Kamil PULCHNY	MTSR Sowiniec	7930	<del>117.17</del>	<del>119.66</del>	<del>530.20</del>	139.83	141.23	647.40	146.67	147.18	662.83	1310.23
9	Marcin BOGUSZ	MTSR Sowiniec	7868	122.67	125.34	555.37	72.67	76.50	350.68	<del>16.50</del>	<del>21.78</del>	<del>98.09</del>	906.05

Sponsorzy:



## F5K- Indoor Pylon Racing

### Race 1

<b>82</b>	<b>136</b>	<b>135</b>	<b>138</b>
POL	POL	RUS	POL

### Race 2

<b>84</b>	<b>69</b>	<b>90</b>	<b>95</b>
POL	POL	POL	LTU

### Race 3

<b>92</b>	<b>134</b>	<b>142</b>	<b>131</b>
POL	POL	RUS	POL

### Race 4

	<b>144</b>	<b>89</b>	
	POL	POL	

### Race 5

<b>136</b>	<b>82</b>	<b>69</b>	<b>95</b>
POL	POL	POL	LTU

### Race 6

<b>134</b>	<b>131</b>	<b>144</b>	<b>89</b>
POL	POL	POL	POL

### FINAL

<b>82</b>	<b>95</b>	<b>131</b>	<b>144</b>
POL	LTU	POL	POL

Rank	No.	Name	Country	FAI ID	Club
1	<b>95</b>	SIUMBRYŚ Ricardas	LTU	00000	LITHUANIA
2	<b>82</b>	KAŹMIERSKI Bartosz	POL	65742	AUT LEONARDO
3	<b>131</b>	KOSZELSKI Wojciech	POL	62610	AUT LEONARDO
4	<b>144</b>	ŁACIŃSKI Wiktor	POL	53951	Aeromodelklub BCK
5-8	<b>136</b>	KOSZAŁKA Adam	POL	82354	MTSR Sowiniec
5-8	<b>69</b>	RODAK Aleksander	POL	82355	Aeroklub Krakowski
5-8	<b>134</b>	KROLIK Jan	POL	65708	Aeromodelklub BCK
5-8	<b>89</b>	SZYMAŃSKI Mateusz	POL	107703	Aeromodelklub BCK
9-14	<b>135</b>	PROKOFYEV Evgeniy	RUS	130749	RUSSIA
9-14	<b>138</b>	SKAWIŃSKI Igor	POL	53762	Aeromodelklub BCK
9-14	<b>90</b>	DOLATA Roman	POL	92815	Aeromodelklub BCK
9-14	<b>142</b>	STAROSTOV Dmitry	RUS	103068	RUSSIA
9-14	<b>92</b>	DOLATA Kacper	POL	53912	Aeromodelklub BCK
9-14	<b>84</b>	PASTUSZKA Paaweł	POL	92807	Aeromodelklub BCK

Sponsorzy:



## F5K- Indoor Pylon Racing for Youngsters

### Race 1

<b>143</b>	<b>91</b>	<b>85</b>	<b>0</b>
POL	POL	POL	POL

### Race 2

<b>93</b>	<b>21</b>	<b>94</b>	<b>0</b>
POL	POL	POL	POL

### FINAL

<b>143</b>	<b>91</b>	<b>85</b>	<b>94</b>
POL	POL	POL	POL

Rank	No.	Name	Country	FAI ID	Club
1	<b>143</b>	MURANOWICZ Jakub	POL	119867	Aeromodelklub BCK
2	<b>85</b>	PTASZEK Mateusz	POL	120105	M TSR Sowiniec
3	<b>91</b>	MOMOT Kacper	POL		Aeromodelklub BCK
4	<b>94</b>	PLUTA Kacper	POL		Aeromodelklub BCK
5	<b>93</b>	WYSOCZAŃSKI Filip	POL		Aeromodelklub BCK

Sponsorzy:



Jury President - **Marek DOMINIAK**

Jury Member – **Alexey LANTSOV**,

Jury Member – **Donatas PAUZUOLIS**

Sports Director - **Jerzy BONIECKI**

Event Organizing Director – **Bogdan WIERZBA**

Judge No 1 - **Edward WOJCIECHOWSKI** (POL), Judge No 2 – **Janusz RUMIŃSKI** (POL), Judge No 3 - **Michał GRYGLAS** (POL)

(IT Service – Mariusz Januchowski | graphic design – Bogdan Wierzba)

Patroni medialni:

**SKRZYDLATA  
POLSKA**  
MAGAZYN LOTNICZY

**MODELARZ**

**NOVA  
GAZETA  
WOLI I BEMOWA**



## SPONSORZY:

**GIMMIK**<sup>®</sup>

**RIKU**  
modelsport

**SCORPIO**  
POLSKA  
THE FINE ART OF MODELING

Sponsorzy:

**GIMMIK**<sup>®</sup>

**RIKU**  
modelsport

**SCORPIO**  
POLSKA  
THE FINE ART OF MODELING