Załącznik nr 2
do Regulaminu Kadry Narodowej Aeroklubu Polskiego

ZASADY KWALIFIKACJI DO KADRY NARODOWEJ I REPREZENTACJI POLSKI w modelarstwie lotniczym i kosmicznym – **Edycja 2027**

(projekt zatwierdzony przez Komisję Modelarską, oczekujący na zatwierdzenie przez Zarząd AP)

Użyte skróty / wyjaśnienia:

KN	Kadra Narodowa Aeroklubu Polskiego
Regulamin KN	Regulamin Kadry Narodowej AP zatwierdzony Uchwałą 64/XX/2018 z 31.10.2018 r.
Trener KN	Trener Kadry Narodowej AP w modelarstwie lotniczym i kosmicznym
Asystent TKN	Asystent Trenera Kadry Narodowej
PŚ	Puchar Świata
MP	Mistrzostwa Polski
PP	Puchar Polski
kk. PP	klasyfikacja końcowa Pucharu Polski
KM	Komisja Modelarska Aeroklubu Polskiego
AP	Aeroklub Polski
FAI	Międzynarodowa Federacja Lotnicza
Modelarstwo	Modelarstwo lotnicze i kosmiczne

1. Zasady kwalifikacji określają sposób powoływania zawodników do składu osobowego Kadry Narodowej i Reprezentacji Polski w modelarstwie lotniczym i kosmicznym.
2. Zasady kwalifikacji mają motywować modelarzy lotniczych i kosmicznych do systematycznego podnoszenia poziomu sportowego poprzez starty w możliwie dużej liczbie zawodów sportowych wysokiej rangi, w szczególności ogłaszanych przez Aeroklub Polski, oraz zachęcać do sportowej rywalizacji.
3. Zasady kwalifikacji mogą być zmieniane zgodnie Art. 2, ust. 5 Regulaminu KN.
4. Początek i koniec sezonu sportowego w modelarstwie lotniczym i kosmicznym określa **Regulamin ogólny zawodów.**
5. W przypadku konkurencji, w których zgodnie z obowiązującymi zasadami przyznawane są punkty za miejsca zajęte w **kk. PP**, a w danym sezonie nie zostanie rozegrana wymagana liczba zawodów do sporządzenia tej klasyfikacji, stosuje się następujące zasady przeliczenia punktów do rankingu:
   a) Jeżeli w sezonie zostaną rozegrane tylko jedne zawody zaliczane do Pucharu Polski - zawodnik otrzymuje 1/3 punktów przyznanych za te zawody zgodnie z zasadami punktacji obowiązującymi za **kk. PP**.
   b) Jeżeli w sezonie zostaną rozegrane dwie imprezy do Pucharu Polski - za każde rozegrane zawody zawodnik otrzymuje 1/3 punktów przyznanych zgodnie z zasadami punktacji obowiązującymi za **kk. PP**, a ich suma jest dodawana do klasyfikacji rankingowej.

c) W przypadku rozegrania 3 lub większej liczby wymaganych zawodów - stosuje się standardową **kk. PP** zgodnie z obowiązującymi zasadami.

6. Ilekroć w niniejszych zasadach kwalifikacji do KN jest mowa o klasyfikacji Pucharu Świata, to należy rozumieć **klasyfikację na ostatni dzień sezonu sportowego** - dotyczy konkurencji mistrzowskich, w których ogłaszany jest Puchar Świata.
7. Kryteria rankingów służą do opracowania list rankingowych w poszczególnych konkurencjach modeli w danym sezonie sportowym, w celu wyłonienia składu osobowego KN i reprezentacji Polski na kolejny rok kalendarzowy.
8. Listy rankingowe muszą być **opracowane** najpóźniej **14 dni po zakończeniu modelarskiego sezonu sportowego.** W przypadku uzyskania równej liczby punktów przez kilku zawodników o wyższym miejscu decyduje wynik MP, a jeśli to nie przyniesie rezultatu – wynik **kk. PP**.
9. Zasady tworzenia list rankingowych dotyczą seniorów, juniorów oraz kobiet (seniorek i juniorek).
10. W przypadku ustalania składu Kadry Narodowej w grupie wiekowej juniorów, pod uwagę brane są miejsca zajęte w odpowiednich zawodach (MP, PP, PŚ) zorganizowanych dla juniorów. Jeżeli w danym roku zawody te zostały zorganizowane wyłącznie w formule otwartej, wówczas pod uwagę bierze się miejsca ustalone po wyodrębnieniu osobnej klasyfikacji juniorów **z wyników końcowych danych zawodów** (MP) lub klasyfikacji końcowej cyklu zawodów (PP, PŚ).
11. **Zasady i kryteria rankingów są zatwierdzane przez KM, a w dalszej kolejności przez Zarząd AP**.
12. Członkiem KN może zostać osoba, spełniająca kryteria sportowe i wymogi formalne, określone w Art. 2, ust. 3 Regulaminu KN.
13. Niespełnienie wymogów formalnych, o których mowa w pkt. 12, w terminie określonym przez KM, jest równoznaczne z niepowołaniem danej osoby do KN.
14. Do Kadry Narodowej może być powołanych maksymalnie 6 najwyżej sklasyfikowanych zawodników z listy rankingowej, zależnie od potrzeb danej konkurencji, po pisemnym potwierdzeniu ich gotowości do udziału w przygotowaniach do Mistrzostw Europy i Mistrzostw Świata (dotyczy to kobiet, seniorów oraz juniorów spełniających kryterium wiekowe). Należy stosować zasadę, że do składu Kadry Narodowej powoływanych jest dwukrotnie więcej zawodników niż wynosi limit zgłoszeń na Mistrzostwa Europy lub Mistrzostwa Świata w danej konkurencji, z uwzględnieniem kategorii wiekowej i płci.
15. Skład KN podlega zaakceptowaniu przez Komisję Modelarską AP i na jej wniosek jest zatwierdzany przez Zarząd AP.
16. Trener KN może w uzasadnionych przypadkach, w uzgodnieniu z asystentem TKN, powołać dodatkowych zawodników /lub zespoły/ do KN w danej konkurencji (z podziałem na grupy wiekowe i płeć), niezależnie od miejsca zajętego w rankingu.
17. Skład reprezentacji Polski na ME, MŚ a także inne zawody mistrzowskie, ustala Asystent TKN w uzgodnieniu z Trenerem KN - po konsultacjach Kadry Narodowej lub po ocenie stanu przygotowania danego zawodnika (nie później niż dwa miesiące przed terminem startu w MŚ lub ME). Uczestnictwo w konsultacjach KN jest obowiązkowe.
18. Niezależnie od pozycji w rankingu miejsce w KN oraz reprezentacji Polski na kolejną imprezę główną uzyskuje zawodnik (lub zespół w konkurencjach, w których rywalizacja nie odbywa się w trybie indywidualnym, np. F2C), który w danym roku wywalczył złoty medal w MŚ lub ME oraz spełnia warunki, o których mowa w pkt. 12.
19. Podczas konsultacji KN mogą zostać przeprowadzone eliminacje, które ostatecznie wyłonią skład reprezentacji Polski. Jest to możliwe tylko w przypadku, gdy w danej konkurencji zajdzie uzasadniona potrzeba. Decyzję w tej sprawie podejmuje Asystent TKN, zawsze w porozumieniu z Trenerem KN.
20. W sprawach nierozstrzygniętych niniejszymi zasadami oraz w innych nietypowych sytuacjach decyzje podejmuje Trener KN (szczególnie na podstawie oceny przydatności danego zawodnika do współpracy w zespole).
21. Od decyzji Trenera KN, dotyczącej składu reprezentacji Polski, zawodnikowi przysługuje odwołanie do Sekretarza Generalnego Aeroklubu Polskiego.

KRYTERIA RANKINGÓW

We wszystkich konkurencjach mistrzowskich w modelarstwie lotniczym i kosmicznym ustala się jednolite zasady tworzenia list rankingowych będących podstawą ustalania składu Kadry Narodowej Aeroklubu Polskiego oraz reprezentacji Polski na mistrzostwa świata i mistrzostwa Europy

Zawodnik w danym sezonie zdobywa punkty rankingowe startując w następujących zawodach:

A. **Mistrzostwach Polski** (pierwsze miejsce 50 pkt, drugie 40 pkt, trzecie 30 pkt, czwarte 25 pkt, piąte 20 pkt, szóste 19 pkt, ... , dwudzieste czwarte 1 pkt)

B. **Pucharze Polski – klasyfikacji końcowej** (pierwsze miejsce 50 pkt, drugie 40 pkt, trzecie 30 pkt, czwarte 25 pkt, piąte 20 pkt, szóste 19 pkt, ... , dwudzieste czwarte 1 pkt)

C. **Pucharze Świata**

Z klasyfikacji końcowej Pucharu Świata, ustalonej zgodnie z zasadami określonymi w danej konkurencji, sporządza się klasyfikację polskich zawodników. Najlepszy z polskich zawodników otrzymuje 50 punktów do rankingu, pozostali otrzymują proporcjonalną liczbę punktów, obliczoną według wzoru:

$$C = 50 \cdot \frac{P_{zaw}}{P_{max}}$$

gdzie:

- C - liczba punktów rankingowych za klasyfikację końcową Pucharu Świata,
- P_{zaw} - liczba punktów zdobytych przez danego zawodnika w klasyfikacji końcowej PŚ,
- P_{max} - liczba punktów zdobytych przez najlepszego polskiego zawodnika w klasyfikacji końcowej PŚ.

Jeżeli wynik będzie miał wartość ułamka, należy go zaokrąglić w dół do liczby całkowitej.

Przykład:

Liczba punktów uzyskanych w klasyfikacji końcowej PŚ	1915	1525	1506	1136	663	565	540	…	44
Liczba punktów do rankingu	**50**	**39**	**39**	**29**	**17**	**14**	**14**	**…**	**1**

Ranking tworzony będzie na podstawie sumy punktów uzyskanych w danym sezonie.

P = A+B+C

Jeśli w **MP** lub **kk. PP** kilkoro zawodników zajmie to samo miejsce, to zawodnicy ci otrzymują równą liczbę punktów rankingowych, która jest obliczana jako średnia arytmetyczna liczby punktów przypisanych do zajętych miejsc. Jeśli obliczony wynik jest liczbą ułamkową, zaokrągla się go w dół do liczby całkowitej.