



# PROPOZICE

**OTEVŘENÉHO**  
**Mistrovství České republiky**

**v**

**AKROBACII LETOUNŮ**  
*kategorií Unlimited, Advanced,*  
*Intermediate a Sportsman*

**29. 7. – 1. 8. 2020**

**LETIŠTĚ JINDŘICHŮV HRADEC**

# 1. Obecné

## 1.1. Organizátor

- 1.1.1. Organizátorem Mistrovství ČR v letecké akrobacii na letounech 2020 (dále jen MČR 2020) je Aeroklub Jindřichův Hradec, z.s.
- 1.1.2. MČR 2020 se koná pod záštitou Aeroklubu České republiky a soutěž je zařazena do národního kalendáře leteckých sportovních akcí 2020.

## 1.2. Cíl soutěže

- 1.2.1. Uskutečnit vrcholnou soutěž ČR v letecké akrobacii a určit Mistra republiky pro rok 2020 v uvedených kategoriích.
- 1.2.2. Umožnit pilotům porovnání sportovních výkonů a výměnu zkušeností a uspořádat sportovní a společenskou akci přesahující regionální význam.
- 1.2.3. Prezentovat region Jihočeského kraje a Jindřichohradecka, propagovat Aeroklub ČR, letecké sporty a zejména leteckou akrobacii. Přiblížit obyvatelům regionu, zejména mladým lidem, sportovní činnost na letišti Jindřichův Hradec.

## 1.3. Termín a místo konání

- 1.3.1. Soutěž se uskuteční na letišti Jindřichův Hradec.
- 1.3.2. Termín konání MČR 2020 je 29. 7. – 1. 8. 2020.

## 1.4. Tréninkové lety

- 1.4.1. V případě zájmu zahájení tréninkových letů před 28. 7. 2020 kontaktujte provozovatele letiště Aeroklub Jindřichův Hradec, pana Aleše Ferru, na tel. +420 602 123n180.

## 1.5. Program soutěže

- 1.5.1. Změny programu jsou vyhrazeny z organizačních důvodů nebo z důvodu nepříznivého počasí.

## 1.5.2. Program soutěže:

---

**29. 7. 2020 (středa)**

---

6:00	-	18,00	přiletý, prezentace, tréninkové lety
19,00			slavnostní zahájení, úvodní briefing

---

---

**30. 7. 2020 - 31. 7. 2020 (čtvrtek a pátek)**

---

8:00			briefing
8,30	-	13:00	soutěžní lety
13:00	-	14:00	polední přestávka
14:00	-	19:00	soutěžní lety

---

---

**1. 8. 2020 (sobota)**

---

8:00			briefing
8:30	-	13:00	soutěžní lety
13:00	-	14:00	polední přestávka
14:00	-	16:00	soutěžní lety
17:00			slavnostní ukončení, vyhlášení vítězů

---

---

**2. 8. 2020 (neděle)**

---

Odlety a odjezdy, případně účast na airshow chotěboř

---

## 2. Podmínky soutěže

### 2.1. Pravidla

2.1.1. MČR 2020 se uskuteční na základě následujících pravidel:

- Soutěžní řád AeČR,
- FAI Sporting Code – General Section,
- FAI Sporting Code – Section 6 Part 1,
- Letecké předpisy platné na území ČR/EU,
- Místní předpisy pro letecký porovoz.

2.1.2. MČR 2020 se bude konat v kategoriích Unlimited, Advanced, Intermediate a Sportsman v motorové akrobacii.

2.1.3. Na provádění a hodnocení akrobatických letů jsou aplikována národní pravidla, Soutěžní řád AeČR a odpovídající letecké předpisy v případech které se liší od pravidel uvedených v FAI Sporting Code.

2.1.4. Výsledky soutěže budou vyhlášeny pod podmínkou, že v dané kategorii budou odlétány minimálně dvě disciplíny. Mezinárodní účastníci Mistrovství ČR v jednotlivých kategoriích budou vyhlášeni v celkovém pořadí, nebudou však zahrnuti do výsledků MČR 2020.

2.1.5. Protest musí být podán písemně předsedovy Jury spolu s poplatkem 500 CZK / 20 EUR.

2.1.6. Ve všech kategoriích budou vyhlášeny minimálně tři programy. V kategoriích Unlimited, Advanced a Intermediate: povinně-volná a dvě tajné sestavy. V kategorii Sportsman povinná a dvě tajné sestavy. MČR 2020 bude platný po odlétání alespoň dvou sestav. Minimální počet soutěžících v kategorii jsou 3.

### 2.2. Podmínky soutěžních letů

2.2.1. Meteorologické podmínky:

- horizontální viditelnost při zemi minimálně 5 km,
- výška spodní základny oblačnosti minimálně 50 metrů nad maximální výškou stanovenou pro soutěžní lety,
- síla větru měřená na zemi max. 10 m/s.

2.2.2. Výškové hranice jsou stanoveny pro jednotlivé soutěžní kategorie. Jejich dodržování je posuzováno rozhodčími vizuálně. Organizátor soutěže zajistí, aby každý den před zahájením soutěžních letů proletěl pilot, který se nezúčastní soutěže po hranicích prostoru nad hlavní osou předvádění v minimální výšce, která je pro soutěžní lety stanovena.

2.2.3. Pro všechny soutěžní lety v kategoriích Unlimited a Advanced jsou stanoveny výškové limity dle FAI Sporting Code, Section 6 Part 1.

2.2.4. Pro kategorii Intermediate je stanoven horní výškový limit 1 300 m AGL a spodní výškový limit 300 m AGL.

2.2.5. Pro kategorii Sportsman je stanoven horní výškový limit 1 600 m AGL a spodní výškový limit 600 m AGL.

2.2.6. V případě nepříznivého počasí, kdy výška základny mraků brání provedené soutěžních letů ve stanovených výškových hranicích, může hlavní rozhodčí rozhodnout o snížení horního výškového limitu s tím, že soutěžní lety budou létány s přerušením.

### 2.3. **Box**

2.3.1. Pro soutěžní lety bude vyznačen standartní akrobatický box dle FAI Sporting Code, Section 6 Part 1. Box bude vytýčen pouze pomocí středového kříže a rohových L značek.

2.3.2. Pro hodnocení pozice nebude použito čárových rozhodčí.

## 3. Účast, soutěžící a letouny

### 3.1. **Soutěžící**

3.1.1. MČR 2020 se může zúčastnit kdokoliv splňující stanovené podmínky. Soutěžící nebudou sdružováni do týmů.

3.1.2. Soutěžící musí být držitelem:

- platného oprávnění PPL,
- platné odpovídající lékařské prohlídky,
- platného kvalifikace SEP,
- kvalifikace ACR,
- povolení spodního limitu výšky dle kategorie (v zápisníku pilota).

3.1.3. Odpovídající dokumenty budou kontrolovány během registrace/prezentace soutěžících. Pro kontrolu jsou vyžadovány originály odpovídajících dokumentů.

3.1.4. Soutěžící musí být schopen samostatného soutěžního letu v kategorii, do které je přihlášen. Soutěžící odpovídá za provedení a bezpečnost tréninkových a soutěžních letů.

3.1.5. V případě kategorie Sportsman bude umožněno využití Safety pilota. Odpovědnost za bezpečnost a provedení letu potom připadá na Safety pilota. Safety pilota přidělí soutěžícímu ředitel soutěže po dohodě s Jury a hlavním rozhodčím.

3.1.6. Soutěžící musí prokázat způsobilost pro odpovídající kategorii, do které je přihlášen. Způsobilost lze prokázat doporučením trenéra/instruktora stanoveného OSK pro leteckou akrobacii AeČR, předložením zápisníku letů a/nebo provedením kontrolního letu s určeným trenérem/instruktořem.

3.1.7. V případě využívání letounů v majetku AeČR musí soutěžící předložit pojištění spoluúčasti ve výši odpovídající spoluúčasti pojištění letounu.

3.1.8. Organizátor neodpovídá za škody, které závodníci a ostatní účastníci způsobí v průběhu konání soutěže sobě nebo třetím osobám. Závodníci a ostatní účastníci si pojištění proti případným škodám zajišťují sami.

3.1.9. Soutěž, její organizace a případné věci ze soutěže vyplývající se budou ZÁSADNĚ řídit a řešit podle českého práva.

## 3.2. Letouny

3.2.1. Všechny letouny, které se zúčastní soutěže, musí mít platné osvědčení o způsobilosti a musí být plně způsobilé pro provádění prvků letecké akrobacie v rozsahu pro soutěžní kategorii, ve které budou užívány.

3.2.2. Každý soutěžní letoun musí mít platné Osvědčení letové způsobilosti (Certificate of Airworthiness) a Osvědčení kontroly letové způsobilosti (Airworthiness Review Certificate).

3.2.3. Soutěžní letoun musí být pojištěn proti škodám způsobeným třetím stranám ve výši odpovídající nařízení EC č. 785/2004, tedy:

- MTOW do 500 kg 750.000 SDR (cca. 870.000 EUR)
- MTOW above 500 kg to 1000 kg 1.500.000 SDR (cca. 1.800.000 EUR)
- MTOW above 1000 kg to 2700 kg 3.000.000 SDR (cca. 3.600.000 EUR)

3.2.4. Odpovídající dokumenty budou kontrolovány během registrace/prezentace soutěžících.

3.2.5. Změna letadla je povolena v průběhu soutěže kdykoliv, je-li to nutné a doporučí-li to ředitel soutěže. Současně je dovoleno, aby létalo v soutěži více sportovců na jednom letounu.

3.2.6. Před každým letovým dnem potvrdí pořadateli provozovatel letounu používaného k soutěžním letům provedení předletové prohlídky.

3.2.7. V případě nedostatečné kapacity pro hangárování určí prioritu organizátor s přihlédnutím k datu úhrady startovního.

## 4. Startovní a registrace

### 4.1. Startovní

4.1.1. Startovní je jednotné pro všechny soutěžící v motorové kategorii:

**1800 CZK / 68 EUR.**

4.1.2. Startovní bude vybíráno při registraci/prezentaci před zahájením soutěže. Startovní lze uhradit převodem na účet. Informace pro převod jsou uvedeny v kapitole 8. V případě platby startovního převodem bude informace o došlé platbě poskytnuta na vyžádání. Variabilní symbol získaný při online registraci je důležitý k identifikaci platby. Startovní musí být zapláceno v plné výši a bankovní nebo jiné poplatky jdou na vrub účtu plátce.

4.1.3. Startovní zahrnuje:

- Náklady spojené s organizací (administrativa, náklady na účast rozhodčích atd.).
- Společenský a kulturní program (závěrečný ceremoniál atd.).
- Náklady spojené s využíváním letiště.

4.1.4. Startovní nezahrnuje pohonné hmoty, olej, pronájem letadel, ubytování a stravu.

4.1.5. Soutěžící, který není členem AeČR uhradí doplatek 500 CZK / 20 EUR.

4.1.6. Členství v AeČR bude kontrolováno v elektronické evidenci členů.

## 4.2. Registrace

4.2.1. Registraci na MČR 2020 proveďte nejpozději do 24. 7. 2020.

4.2.2. Registraci do soutěže lze provést následujícími způsoby:

- elektronickou poštou na: [pulpanova@aecr.cz](mailto:pulpanova@aecr.cz), do kopie [akjh@letistejh.cz](mailto:akjh@letistejh.cz).
- poštou

## 4.3. Volné / povinné sestavy

4.3.1. Povinně-volné sestavy (pouze kategorie UNL, ADV, INT) musí být odevzdány nejpozději do **24.7.2020**.

4.3.2. Volné/povinné sestavy lze odevzdávat pomocí e-mailu na adresu: [free-known@aecr.cz](mailto:free-known@aecr.cz) nebo [pulpanova@aecr.cz](mailto:pulpanova@aecr.cz). Sestavy musí být vytvořeny v programu OpenAero ([www.openaero.net](http://www.openaero.net)).

4.3.3. Akceptovány budou volné sestavy ve formátu OpenAero (odkaz na sestavu nebo soubor seq) nebo ve formátu ARESTI VISIO. V obou případech musí být použita nejnovější dostupná verze software a sestava musí být odevzdána v kompletní formě, tedy s vyplněným jménem závodníka a kompletním BC formulářem.

4.3.4. Sestavy ve formátu PDF budou akceptovány pouze ve výjimečných případech a v dostatečném předstihu. PDF musí obsahovat kompletní sestavu s formuláři BC, jménem závodníka v pravém dolním rohu a výpisem koeficientů na formuláři B.

4.3.5. Ručně kreslené či jinak sestavené volné programy nebudou akceptovány.

## 5. Ubytování a strava

5.1.1. Ubytování si každý účastník zařizuje samostatně. Pro pomoc se zajištěním ubytování kontaktujte organizátora.

5.1.2. Na letišti je Air Penzion, který je přednostně zarezervován pro závodníky. Obráťte se na paní Marii Jirmusovou, tel: +420 602 117 560, e-mail: [maruskajv@seznam.cz](mailto:maruskajv@seznam.cz).

5.1.3. Stravování ve formě tří jídel denně bude zajištěno organizátorem na letišti za jednorázový doplatek 1200 CZK, a to od 29.7. (středa) večere do 2.8. (neděle) snídaně.

5.1.4. Ubytování rozhodčích a Jury zajišťuje a hradí organizátor.

## 6. Rozhodčí, Jury a organizační výbor

### 6.1. Rozhodčí a Jury

Předseda Jury: Ing. Petr Mrázek, Ph.D.  
Hlavní rozhodčí: Philip Kuchler, SUI

Rozhodčí: Ostatní rozhodčí budou oznámeni na úvodním briefingu

## **6.2. Organizační výbor**

Předseda:	Aleš Ferra st.
Zástupce AeČR:	Vladimír Machula
Výpočtář:	Kateřina Machula

## **7. Kontakt**

### **7.1. Adresa pro korespondenci**

Aeroklub Jindřichův Hradec, z.s.  
Letiště 744/II  
377 01 Jindřichův Hradec

### **7.2. Ostatní kontakty:**

Aleš Ferra	+420 602 123 180 <a href="mailto:ales.ferra@seznam.cz">ales.ferra@seznam.cz</a>
Kateřina Machula	+420 608 760 014 <a href="mailto:pulpanova@aecr.cz">pulpanova@aecr.cz</a>

## **8. Údaje pro platbu převodem**

8.1.1. Číslo účtu: 4000038728/7940

Zpráva příjemci: MCR 2020 prijmeni, kategorie.