

Repülésre felkészülés - Checklist

1. A repülőgép fedélzetén tartandó okmányainak ellenőrzése

- lajstromozási bizonyítvány
- légialkalmassági bizonyítvány
- üzemképesség tanúsító nyilatkozatok
- légiüzemeltetési utasítás (súly és súlypont mérési jegyzőkönyvvel)
- zaj bizonyítvány
- rádió engedély
- harmadik fél részére felelősségbiztosítási bizonyítvány és fedezet igazolás
- időmérőkönyv

2. A repülőgép vezető fedélzetén tartandó okmányai

- személyazonosításra alkalmas fényképes igazolvány
- az adott osztályra vagy típusra érvényes szakszolgálati engedély
- az adott tevékenységhez szükséges orvosi minősítés
- útvonal térkép(ek), megközelítési térkép(ek) (útvonal repülés esetén)*
- navigációs terv (útvonal repülés esetén az útvonal megtervezéséről)
- a repülőgép terhelését figyelembe véve a repülőgép vezető által elvégzett súly és súlypont számítások
- a várható meteorológiai és egyéb körülményekből való felkészülést igazoló dokumentációt (TAF, METAR, NOTAM)
- repülési terv (ha leadásra került)
- Növendéknek megbízás a gép vezetésére (DTO), pilótának üzemmentartói megbízás.

* VFR repülés esetén GPS nem használható elsődleges navigációs eszközként !

Útvonal tervezés:

Repülőterek térképei és egyéb adatai (pályairány, frekvencia, üzemben tartó, stb.):

<http://www.hungaryairport.hu/airport.php>

Célszerű megnézni a cél repülőtér honlapját is.

2020 január óta érvényes légtér szerkezet:

<https://terkep.legter.hu/>

Napi légtér (hivatalos):

<https://ais.hungarocontrol.hu/legterfelhasznalasi-terv>

Légterek megjelenítése térképen (nem hivatalos):

<https://siresz.hu/legter/legter.php>

<http://kiri.project.webtown.hu/web/pg/napi-legter>

Kiri project felhasználónév: napilegter jelszó: gyogyi123

Repülési terv leadása telefonon (jelenleg a COVID miatt nem lehetséges), vagy a „Net briefing”-en keresztül (regisztráció szükséges!):

<https://www.netbriefing.hu/login.php> - a terv egy gombnyomásra repterv-é alakul, navlog nyomtatható. Repülőgép, útvonalak elmenthetők, használata erősen javasolt!

Nemzetközi tervezés:

<https://skyvector.com/> - ellentétben más oldalakkal, a navigációs adók is jelölve vannak!

Időjárás:

repülés meteorológia: <https://aviation.met.hu> **(Ehhez át kell gondolnunk a belépést.)**

előrejelzés: <https://www.idokep.hu/elorejelzes/Oroszl%C3%A1ny>

szél: <https://www.idokep.hu/szel>

radar: <https://www.idokep.hu/radar>

komplex repülés meteorológia (termik számítással és többféle radarral):

<http://www.dola.hu/meteo/>

radar és sok minden más: <https://hu.sat24.com/hu/hu>

eső, szél, felhőzet, (aktuális + előrejelzés) <https://www.windy.com/>

METAR/TAF/SIGMET:

Budapest:

<https://aviationweather.gov/metar/data?ids=LHBP&format=decoded&hours=0&taf=on&layout=off&date=0>

Pér:

<https://aviationweather.gov/metar/data?ids=LHPR&format=decoded&hours=0&taf=on&layout=off&date=0>

Pér: <http://www.lhpr.hu/idojarasi-adatok-4.html>

NOTAM:

<https://www.icao.int/safety/istars/pages/notams.aspx>

<https://www.ippc.no/ippc/index.jsp> → Briefing/Aerodome & FIR → Get Briefing

Eurocontrol (AIPk, térképek, NOTAM-ok – regisztrációs, de a „basic” mód ingyenes):

<https://www.ead.eurocontrol.int/cms-eadbasic/opencms/en/login/ead-basic/>

Hasznos mobil alkalmazások:

AeroPlus Aviation Weather (IOS only)

METAR/TAF/SIGMET, térkép, reptér információ



Avia Weather - METAR & TAF (android 4.0 +)

METAR/TAF/SIGMET, reptér információ

(Nagyon jó!!!)



Storm Radar (IOS10 +, Android)

radar/szél/hőmérséklet



NOTAMs (android 4.2+)



Súlypont számítás:

Az adott repülőgép légiüzemeltetési utasítása alapján. (a rep_suly_sulypont.xls segít a felkészülésben.)