



Uçuşa Elverişlilik Emniyet Bülteni

Emniyet Bülten No:	2022-04
Bülten Revizyon No:	01
Tarih:	14.08.2023

Konu:	Hava Aracı Bakımları ve Hava Aracı Kazalarını Önleyici Tedbirler
Kapsam:	Genel Havacılık İşletmeleri ve Amatör Havacılık İşletmeleri
Referans:	1.) Ulaşım Emniyeti İnceleme Merkezi Başkanlığının 16.05.2022 tarihli E-94665312-050.05-358698 sayılı Hava Aracı Kazası Araştırma ve İnceleme Ön Raporu 2.) Ulaşım Emniyeti İnceleme Merkezi Başkanlığının 31.05.2023 tarihli E-94665312-050.05-1167801 sayılı Hava Aracı Kazası Araştırma ve İnceleme Nihai Raporu
Açıklamalar:	<p>Uçuş Operasyon Direktifi ve Emniyet Bülteni Talimatı (SHT-OPS UOD/EB) 'nın 6'ncı maddesi kapsamında, yaşanan ve yaşanması muhtemel ciddi olayların ve/veya kazaların olası risklerini azaltmaya yönelik tespit edilen tavsiyeler göz önünde bulundurularak havacılık endüstrisinde emniyet seviyesini artırma çabalarına yardımcı olmak amacıyla yayımlanmıştır.</p> <p>25.04.2022 tarihinde, Costruzioni Aeronutiche Tecnam S.R.L. P2002 JF tipi hava aracının, Bursa Yunuseli İniş Şeridi, 27 pistinden gerçekleştirdiği kalkışı müteakip, tırmanma esnasında meskûn mahalle düşmesi ve hava aracında bulunan iki kişinin ölmesi ile sonuçlanan hava aracı kazası meydana gelmiştir.</p>
Tavsiyeler:	<p>Ulaşım Emniyeti İnceleme Merkezi Başkanlığı tarafından hazırlanan hava aracı kazası araştırma ve inceleme raporlarına göre, hava aracı kazalarının ve olayların önüne geçilmesinin sağlanması amacıyla aşağıdaki hususlara uyum gösterilmesi gerekir.</p> <p>1.) Sürekli Uçuşa Elverişlilik Yönetimi Talimatı (SHT-CAM), Ek-1: Part-M, (M.A.201) 'da belirtildiği üzere hava aracının bakımlarının, bakım programına göre eksiksiz uygulanması sağlanmalıdır. Bu sorumluluk bilinciyle hava aracı sahibinin, işletcinin ve Sürekli Uçuşa Elverişlilik Yönetimi Kuruluşunun tüm bakımların zamanında uygulanmış olduğundan ve takibinin yapılmasından, aksi takdirde hiçbir uçuş gerçekleştirilmediğinden emin olması gerekmektedir. Ayrıca hava aracı kiraya verilmiş olması halinde, İşletmelerin ruhsatları altında bulunan hava araçlarının</p>

Tavsiye niteliğinde bilgilerin uygulama zorunluluğu bulunmamaktadır.

Sivil Havacılık Emniyet Bülteni; önemli emniyet bilgilerini aktarmak amacıyla kullanılır ve tavsiye niteliğinde bilgiler içerir. Ülkemizdeki havacılık endüstrisinin mümkün olan en emniyetli seviyede hizmet sunma çabalarına yardımcı olmak amacıyla hazırlanır. Burada yer alan bilgiler kritiktir ve zamanında uygun birime ulaştırılmalıdır. Yeni bilgilerin mevcut olması halinde revize edilebilir.



bakım süreçlerini yönetmekten ve uçuşa elverişliliklerini sağlamaktan yükümlü oldukları bilinmeli ve bu sorumlulukları hava aracı sahibine yüklememeleri gerekmektedir.

- 2.) Uçuş saatlerinin ve iniş sayılarının sağlıklı bir şekilde kayıt altına alınması bakım görevlerinin planlanması için elzemdir. Buna göre hava aracının uçuş saatleri ile ilgili bilgilerin güncel ve doğru olarak takip edilmesi gereklidir.
- 3.) Uçuş Operasyonlarına Yönelik Usul ve Esaslar Talimatında belirtildiği üzere kalkış ağırlığı, kalkılan havaalanındaki basınç irtifası ve ortam sıcaklığı dikkate alınarak, AFM'de belirtilen azami kalkış ağırlığını aşmayacak şekilde planlama yapılması gerekmektedir.
- 4.) İşletmelerin hava aracı uçuş kayıt defterlerinde aşağıdaki hususları kayıt altına almaları uçuş emniyetini artırmak amacıyla önem arz etmektedir:
 - a) Gövde, motor ve pervane uçuş saatlerini, planlı bakımlarda sapma yaşanmamasını temin etmek amacıyla ayrı ayrı göstermeleri,
 - b) Hava aracının kalkış ağırlığını kayıt etmeleri,
 - c) İşletmede kadrolu olmayan pilot ile uçuş yapılacak ise İşletme El Kitabı hakkında bilgilendirme yapılarak işletmenin uçuş operasyon prosedürleri hakkında oryantasyon yapıldığını gösterir kayıt oluşturulması,
 - d) Yapılacak uçuş operasyonları için Notam ve meteoroloji bilgilerinin incelendiğini göstermeleri,
 - e) Pilot tarafından sözlü olarak arıza bildiriminin yapılmaması ve kesinlikle kayıtlara geçirilmesinin ihmal edilmemesi,
 - f) Yetkili teknisyen tarafından hava aracında yapılan tüm arıza giderimi ile ilgili gerçekleştirilen düzeltici işlemlerin referanslarıyla birlikte uçuş kayıt defterinde gösterilmesi (ya da bakım çıkış sertifikasının düzenlenmesi),
 - g) Hava aracına yapılan yağ ve yakıt ikmal bilgilerinin kayıt edilmesi,
- 5.) Uçuş operasyonlarıyla ilgili planlama yapmak ve gerekli durumlarda manifesto ve yükleme planı düzenlemek konusunda işletmelerin hassas davranması önem arz etmektedir.

İletişim:

Sürekli Uçuşa Elverişlilik Kuruluşları Koordinatörlüğü ued.biildirim@shgm.gov.tr e-posta adresi veya web sitemiz "SHGM'ye sor" uygulaması üzerinden bilgi alınabilir.

Tavsiye niteliğinde bilgilerin uygulama zorunluluğu bulunmamaktadır.

Sivil Havacılık Emniyet Bülteni; önemli emniyet bilgilerini aktarmak amacıyla kullanılır ve tavsiye niteliğinde bilgiler içerir. Ülkemizdeki havacılık endüstrisinin mümkün olan en emniyetli seviyede hizmet sunma çabalarına yardımcı olmak amacıyla hazırlanır. Burada yer alan bilgiler kritiktir ve zamanında uygun birime ulaştırılmalıdır. Yeni bilgilerin mevcut olması halinde revize edilebilir.