

2018-2019

KADINLAR 1.LİGİ STATÜSÜ



THF
TEKNİK KURUL
2018-2019



2018 – 2019 SEZONU KADINLAR 1. LİG STATÜSÜ



LİGİN OLUŞUMU VE KATILIM ŞARTLARI

Bir önceki sezonu tamamlamış **5 takım**, 2.ligden yükselen **5 takım**, süper ligden düşen **2 takım**, olmak üzere toplam **12 takımdan** oluşur.

2018-2019 sezonunda Türkiye Kadınlar Hentbol 1. Ligine katılan takımlara Federasyonca herhangi bir ödeme yapılmayacaktır.

2018-2019 sezonunda Kura çekiminden önce hangi haftanın hangi tarihte oynanacağı belirlenir. Takvim, kura çekiminden sonra normal sezon hafta numaraları itibarıyla oynanacaktır.

Takvimde müsabakaların oynanacağı kesin gün ve saat yer almaz. Kadınlar 1. Lig Sezonu başlangıç gününü, Türkiye Kupası, Yıldızlar Ligi maç tarihlerini içeren geniş programdır. Müsabakalar prensip olarak cuma, cumartesi, pazar ve pazartesi günleri oynanır. Lig takviminde hafta içi olarak belirtilen müsabakalar, salı, çarşamba ya da perşembe günleri oynanır. Genel programa temel teşkil eden takvim, kura çekimi sonrasında kulüplere dağıtılır.

NO	İLİ	KULÜP ADI
1	ANKARA	ÇANKAYA EĞİTİM GENÇLİK SPOR KULÜBÜ
2	ANTALYA	ANTALYA GAZİ GENÇLİK SK.
3	BALIKESİR	BANDIRMASPOR KULÜBÜ
4	BOLU	BOLU BELEDİYESİ SPOR KULÜBÜ
5	ELAZIĞ	ELAZIĞ SOSYAL YARDIMLAŞMA SPOR KULÜBÜ
6	ESKİŞEHİR	ANADOLU ÜNİ. GENÇLİK SPOR KULÜBÜ
7	ESKİŞEHİR	ESKİŞEHİR ŞEHİR KOLEJİ SPOR KULÜBÜ
8	GİRESUN	GÖRELE BELEDİYESİ GİRESUN GSK
9	KASTAMONU	KASTAMONU GENÇLİK SPOR KULÜBÜ
10	MARDİN	MARDİN BŞB. SPOR KULÜBÜ.
11	MARDİN	MARDİN 1947 SAĞLIK S.K
12	SİVAS	SIVAS BELEDİYE SPOR KULÜBÜ

MÜSABAKALARIN SİSTEMİ

1.1 KADINLAR 1. LİG SEZONU

Her takımın biri kendi sahasında, diğeri rakip takımın sahasında olmak üzere, deplasmanlı iki devreli lig usulüne göre oynanacaktır. **Yıldızlar Ligi'nde elde edilen toplam puanın %10 u 1. ligde normal sezonda elde edilen toplam puana eklenecek ve lig sezonu sıralaması belirlenecektir.** Lig sıralaması sonucunda ilk 2 sırada yer alan (1-2) takımlar Kadınlar Süper Ligine yükselirler. Lig sezonu sonunda Son iki (2) sırayı alan (11-12) takımlar Hentbol 2. ligine düşerler.

2018-2019 sezonunda Süper Ligde sahaya çıkmama nedenleri Federasyon tarafından haklı görülmeyen kulüpler;

- a. **Ligdeki sıralamasına bakılmaksızın bir alt lige düşürülürler.**
- b. **Mazeretsiz müsabakaya çıkmayan Kulüp** karşılaşmalarla ilgili masraflar ve organizasyona vermiş oldukları zararları ödemek zorundadır. Bu bedel **Federasyon Yönetim Kurulunca belirlenir.**
- c. **Ayrıca bu kulüp Ceza Kuruluna sevk edilir.**

Müsabakaların Ertelenmesi: Kadınlar 1.Liginde müsabakaların ertelenmesi için THF gönderilen **mazeret dilekçeleri** Teknik Kurul (Lig Kurulu) tarafından incelenir. Uygun bulunması halinde, Teknik Kurul tarafından belirtilen tarih ve saate oynatılacaktır.

2 SPOR ELEMANI VE SPORCU UYGUNLUĞU

2.1 Kulüpler bir sezonda kadrolarında en fazla 22 sözleşmeli sporcu bulundurabilirler. Bunlardan en az 18'i (onsekiz) Türkiye Cumhuriyeti vatandaşı olan sporcularla imzalamak zorundadır. Alt yapıdan ve transfer döneminde sözleşme imzalayan ve geçici transfer döneminde başka takıma giden sporcular sözleşme sayısı kapsamında değerlendirilmez.

2.2 Takımlar 30 yaşından gün almış en fazla 4 (dört) sporcuyu oynatabileceklerdir. (gün-ay-yıl bakılmaksızın) **Örnek:** 2018-30=1988 doğumlu ve üst doğumlu sporcular oynayamaz.

2.3 Kulüpler en fazla 4 yabancı oyuncu bulundurabilirler.

2.4 2018-2019 Sezonunda sahaya çıkacak oyuncu sayısı en fazla 16 olabilecektir. Türkiye 1. Liginde yer alan kulüpler, sporcuları ile yapmış oldukları sözleşme ile sporcuların o yıla ait vizeli lisanslarını Federasyona ibraz ederek kadrolarını tasdik ettirmeleri halinde, sezon boyunca müsabakalara Federasyon tarafından verilecek takım listesi ile çıkabilir. Sporcular **sezon boyunca tek bir forma numarası** ile oynarlar. İçlik veya tayt ile (forma ve şort altına giyilen giysi) oynayan takım oyuncularının içlik veya taytlarının **görünen kısımları forma ve şortla aynı renk olması zorunludur.**

2.5 2018-2019 Sezonunda görev alacak sorumlu antrenörlerin belgesi en az 2.kademe üstü belge sahibi olmalıdır. **Müsabakalarda yedek bankında bulunan A-B-C akreditasyon kartına sahip olan antrenörlerden sadece 1 kişi ayağa kalkıp takımını yönetebilir.** Bunun dışında diğer takım idareci ve görevlilerinin ayağa kalkıp takımlarını yönetme hakkı yoktur. Takımlarını bir üst lige çıkartan Antrenörlerin lisansları bir üst ligdeki takımlarını çalıştırmaya elverişli değil ise; aynı takımda geçici çalışma izni almak şartıyla Antrenör sözleşmesi yapabilirler. Herhangi bir nedenle sözleşmenin sona ermesi halinde bu haklarını kaybederler.

2.6. 2018-2019 1 lig sezonunda sahaya çıkacak teknik kadroları;

- Antrenör (A),
- Antrenör yardımcısı (B),
- Y. Antrenör (Kaleci) (C),
- Y. Antrenör (Kondisyoner) (D),
- Doktor, Fizyoterapist ve Masörden (E) ibarettir.

Takımlar sahaya Federasyon tarafından onaylanmış "**THF Kulüp Yetki Belgesi**" ile yukarıda sayılan unvanlara göre en fazla dört (4) kişi ile sahaya çıkabilir.

Sahada yer alacak teknik heyetin (Masör, takımla aynı eşofmanı giyebilir) kıyafetleri aynı olmak zorundadır. Farklı kıyafet ile sahada yer alamazlar

NOT: Antrenörleri ile anlaşmazlık haline düşen kulüpler, antrenör sözleşmelerini feshetmedikleri takdirde yeni bir antrenör veya yardımcı antrenör sözleşmesi imzalayamazlar. Bu durumda ilgili takımlarının yardımcı antrenörlerinin en fazla peş peşe 3 resmi müsabaka için ayağa kalkarak maçları yönetme hakları vardır. **3. maçtan sonra A kartlı bir antrenörle sahaya çıkmayan takımlar her maç için Yönetim Kurulu tarafından belirlenecek miktarda para cezası ile cezalandırılır.**

3 SALONLARIN TESPİTİ

- 3.1 Kulüpler, sezon boyunca oynayacakları salonları belirler ve tahsis işlemleri ile ilgili yazışmalar Hentbol Federasyonunca yapılır. Kulüplerin belirledikleri salonlarda müsabaka yapmaları THF onayına tabidir.
- 3.2 Fikstürde gösterilen müsabakalar, ismi önce yazılı takımın salonunda oynanır. Salonu onarıma alınan veya lig kriterlerine uymayan fikstüre göre kendi sahasında yapacağı müsabakaları oynamak üzere THF tarafından kabul edilecek başka bir salon bulmak zorundadırlar.
- 3.3 Müsabakalarını oynayacakları salonu değiştirmek isteyen kulüpler, taleplerini müsabakanın oynanacağı günden en geç 15 gün önce THF' ye bildirmek zorundadırlar.
- 3.4 Salonlarda, aydınlatma sistemi ve elektrik kesintisi veya arıza halinde devreye girerek aydınlatmanın çalışmasını ve müsabakanın tamamlanmasını sağlayacak bir yedek güç sisteminin (jeneratör, dinamik ups vb.) çalışır durumda bulundurulması zorunludur. Saha aydınlatmasının, müsabakanın başlamasından en geç 45 dakika öncesinden, müsabakanın bitiminden en erken 30 dakika sonrasına kadar sağlanması zorunludur.
- 3.5 Müsabakalarda, her biri 3x2 m boyutundaki Türk Bayrağı, THF Bayrağı, Lig Bayrağı müsabaka salonunda herkesin göreceği bir yere asılmak zorunludur.
- 3.6 Salonda anons sistemi çalışır vaziyette olmalı ve kesinlikle tarafsız bir şekilde kullanılmalıdır. Takım kadroları ve THF uyarılarını anons edilmesi zorunludur. Anons sistemi ev sahibi takımı destekleyici şekilde rakip takıma karşı veya siyasi amaçlı tanıtım ve duyurular için kullanılamaz ve anons sistemi dışında tribünlere özel ses sistemi kurulamaz. Anonslar anlaşılır ve duyulur şekilde yapılmalıdır.
- 3.7 Müsabaka öncesinde, devre arasında ve müsabaka sonunda Federasyon temsilci, gözlemci ve hakemlerin dışında oyun alanına girilemez.
- 3.8 Salon içerisinde alkollü içecek bulundurulması ve satılması yasaktır.

4 ORGANİZASYON ve SORUMLULUK

- 4.1 Salonlarda, müsabaka öncesinde, esnasında ve sonrasında sağlık, Ambulans, güvenlik, tribün düzenlemesi, organizasyon, şiddet ve düzensizliğin önlenmesi ile ilgili tüm düzenlemeleri yapma görevi ev sahibi kulübe aittir.
- 4.2 Kulüpler, müsabakalarını oynayacakları salonu ve oyun alanını tespit edilen tarihte oynanması için hazır hale getirmek zorundadırlar. Saha ve salonun hazır hale getirilmemesi nedeniyle müsabakanın oynanamaması durumunda, hakem, gözlemci ve temsilci ücretleri ile misafir takımın masrafları ev sahibi kulüp tarafından ödenir.
- 4.3 Müsabakanın oynanacağı gün salon denetimi yapılır. Bu denetime THF Temsilcisi, gözlemcisi, hakemler ve salon müdürü katılır.
- 4.4 Müsabaka toplantısı, THF temsilcisinin/gözlemcisi başkanlığında müsabakanın oynanacağı gün müsabakadan 1 saat öncesinde salonda yapılır. Bu toplantıya, her iki takımdan birer temsilci, hakemler, müsabaka güvenlik amiri ve saha komiseri katılır. Toplantı, ev sahibi kulüp yetkilisi ile saha komiseri takdirde başlatılamaz. Toplantıların organizasyon sorumluluğu ev sahibi kulüptedir. Kulüpler, sezon başlamadan önce bu toplantılara katılacak kulübü temsile yetkili kişilerin adlarını THF' ye bildirmek zorundadır. Toplantıya Katılacak olan kulüp yetkililerinin THF den alınan akreditasyon kartları ile katılmaları zorunludur.
- 4.5 Takımların müsabaka isim listesinde yer alacak yöneticisi müsabakadan önce "Müsabaka İsim Listesini" imzalamak zorundadır. Yöneticinin olmaması halinde menajer, yoksa antrenör veya takım kaptanı müsabaka isim listesini imzalayabilir.
- 4.6 2018-2019 sezonunda TV den canlı yayınlanacak müsabakalar; yayıncı kuruluşun önerileri de dikkate alınarak canlı yayınlanacak maçların genel programda yer alan gün ve saatleri THF tarafından değiştirilebilir.

5 TRIBÜN DÜZENLEMESİ

- 5.1 Kulüpler, THF ve yetkili merciler tarafından belirlenen emniyet ve güvenlik tedbirlerine uymakla yükümlüdürler.
- 5.2 Tribünlerdeki merdiven boşlukları, tribün giriş ve çıkış kapı önleri kesinlikle boş bırakılmalıdır.

- 5.3 Salonlara 6222 Sayılı Yasa ve bu Yasanın uygulama yönetmeliğine uygun olarak düzenlenen e-bilet veya bilet ile girilir.
- 5.4 Salonlara ve tribünlere kapasitelerinin üzerinde seyirci alınması yasaktır.
- 5.5 Protokol tribününde misafir takım yöneticilerine, protokol tribününü düzenlemeye yetkili olan ilgili kuruma önceden bildirmek kaydı ile en az 5 kişilik yer ayrılır.
- 5.6 Müsabakada görevli THF Temsilcileri, protokol tribününde müsabakayı rahat bir konumda izleyebilmeleri ve herhangi bir olay anında kısa sürede saha içine inebilecekleri bir yer ayrılması zorunludur.

6 GÜVENLİK

- 6.1 Ev sahibi kulüp, misafir kulüp talebi üzerine; misafir kulüp seyircileri için güvenliği tam olarak sağlanmış bir tribünde salonun oturma kapasitesinin en az % 5'i oranında yer ayırmak zorundadır. Federasyonun tarafından tarafsız illerde oynanacak müsabakalarda tribünler %50 i oranında iki kulübe eşit tahsis edilecektir.
- 6.2 Müsabakalarda THF Başkanı, Başkan Vekilleri, Yönetim Kurulu Üyeleri, Genel Sekreter, Kurul Başkanları ve Üyeleri, talep etmeleri durumunda protokol tribününde yer ayrılması zorunludur.
- 6.3 Takımların siyah bant takma veya siyah forma ile müsabakaya çıkmaları, saygı durumunda bulunmaları THF' nin iznine tabidir.
- 6.4 Kulüpler müsabaka öncesi sahaya ancak THF' nin izin verdiği pankartlarla çıkabilirler. Pankartların sosyal ve toplumsal mesaj içermesi şarttır. Kurum ve kuruluşların pankart taleplerini kulüplere yapmaları, kulüplerin de THF' ye müracaat ederek onay almaları gerekmektedir. Pankartların boyu 10 metre eni ise 1 metre olmalıdır. Pankart talepleri müsabakadan en az 1 gün önce yapılması durumunda değerlendirilecektir. Pankart izni verilen müsabakalarda pankartın THF Temsilcisi / Gözlemcisi tarafından görülmesi sağlanmalıdır. Kulüpler yukarıda sayılanlar dışında THF'nin uygun göreceği pankartlarla müsabakaya çıkmak zorundadırlar.
- 6.5 Müsabakalarda spor ahlakına aykırı, tahrik edici, aşağılayıcı, dil, din, mezhep, ırk, cinsiyet, etnik ve siyasi ayrımcılığa yönelik söz sarf edilemez, ayrıca müsabaka alanına veya yakın çevresine bu mahiyette afiş veya pankartlar asılamaz.
- 6.6 Müsabakalardan önce yapılacak olan her türlü gösteri ve törenler THF' nin iznine tabidir. THF tarafından izin verilen gösteri ve törenlerin saha içerisinde müsabakanın başlamasına 25 dakika kala ve saha dışında müsabakanın başlamasına 10 dakika kala bitirilmesi ve sahanın müsabakaya hazır hale getirilmesi zorunludur.
- 6.7 Reklam amaçlı olarak salon zemin dışında bulunan maskotların müsabaka öncesinde ve devre arasında müsabaka başlamadan 5 dakika önce sahayı terk etmeleri zorunludur.
- 6.8 Kulüpler sezonun başlamasından 2 hafta öncesine kadar, disiplin uygulamalarına esas teşkil etmek üzere, müsabakalarını oynayacakları salonları Federasyon tarafından istenilen matbu Salon bilgilendirme formunu THF' ye göndermek zorundadırlar.
- 6.9 Salonlarda, her türlü silah, kesici veya delici alet veya sis bombası, ses bombası, maytap gibi patlayıcı, parlayıcı, yanıcı, yakıcı maddeler ile taş, metal gibi fırlatılabilir veya yaralayıcı nitelikte sert cisim veya tehlike arz edebilecek veya müsabaka düzenini bozabilecek diğer maddeler, vuvuzela, davul veya onun meydana getirdiği desibel seviyesine yakın bir seviyeye ulaşabilecek diğer nesnelere ile çevreyi kirletecek nitelikte rulo, lazer pointer ve benzeri cisimler bulundurulamaz, satılamaz ve atılamaz.
- 6.10 Ev sahibi kulüpler, seyircilerin salona alınmaya başlamasından, salonu terk etmelerine kadar geçen sürede emniyet, ambulans ve sağlık görevlilerini bulundurmaları zorundadırlar

7. LİG İSİM SPONSORLUĞU ve MÜSABAKA TOPU TEDARİKÇİLİĞİ

- 7.1 1. Lig müsabakaları, THF' nin sponsorluk sözleşmesi akdettiği marka hentbol topları ile oynanır. Müsabakaların bu toplarla oynanması zorunlu olup, aksine davranan ev sahibi kulüpler, bu davranışları nedeniyle disiplin kuruluna sevk edilirler.
- 7.2 Lig müsabakalarında kulüpler, Federasyona sponsor olan kurum veya kuruluşlara (lig, top, sağlık, bilişim vb) talep edilmesi durumunda en az 2 şer adet protokol tribünden yer ayırmak zorundadırlar.
- 7.3 Salonlarda THF ve kulüp bayraklarının arasında, üzerinde Lig İsmi, İsim Sponsoru ve Lig Logosunun yer aldığı lig bayrağı bulundurulması zorunludur.

- 7.4 Lig isim sponsorluğu uygulamalarından ev sahibi kulüp sorumludur.
- 7.5 Ev sahibi kulüp, lig isim sponsorunun kupa seremonisinde etkinliklerde bulunabilmesi ve onun görünürlüğü için gerekli tedbirleri almak zorundadır. Ayrıca sponsor temsilcilerinin kupa seremonisine katılım taleplerine uymakla yükümlüdür.
- 7.6 THF tarafından belirlenecek esaslar çerçevesinde 1. Lig müsabakaları sonunda birinci olacak kulübe şampiyonluk kupası verilir. İkinci olan kulübe plaket verilir
- 7.7 Kupanın nasıl tasarlanacağına ve ne şekilde üretileceğine THF tarafından karar verilir.
- 7.8 Kupa töreni organizasyonu THF tarafından yapılır. Kulüpler, müsabaka öncesi THF'nin belirleyeceği organizasyon kurallarına uymak ve kupa törenine katılmak zorundadırlar.
- 7.9 1. Lig müsabakaları sonunda birinci ve ikinci olan kulüplere sporcu, teknik heyet ve yöneticilerine, bu başarılarını simgeleyen birer madalya verilir.
- 7.10 Kulüpler kupa törenine tescilli formaları ile katılmak zorundadır.

8. ŞİKEYLE MÜCADELE

- 8.1 **Şike ve Teşvik Primi Suretiyle Müsabaka Sonucunu Etkileme:** Belirli bir spor müsabakasının sonucunu etkilemek amacıyla bir başkasına kazanç veya sair menfaat temin eden, bunu organize eden, yardımcı olan kulüp ve kişiler, ilgili makamlarca yapılacak yargılamanın dışında THF Disiplin Kuruluna sevk edilir. Kendisine menfaat temin edilen kişi de bu suçtan dolayı müşterek fail olarak değerlendirilir. Kazanç veya sair menfaat temini hususunda anlaşmaya varılmış olması halinde dahi, suç tamamlanmış gibi cezaya hükmolunur.
- 8.2 **Bahis Yasağı:** Liglerde yer alan kulüplerin yöneticilerinin, müsabaka görevlileri ile diğer görevlilerin ve takım sporcularının Hentbol müsabakalarına ilişkin olarak düzenlenen bahis ve benzeri şans oyunlarına doğrudan ya da dolaylı olarak katılması veya oynaması yasaktır. Aksine hareket eden kişiler cezalandırılmak üzere THF Disiplin Kuruluna sevk edilirler.

9. SAHA OLAYLARI VE ANONS ;

Müsabakanın oynatabilmesi için Hakemler ve Gözlemci her türlü tedbiri alır.

Müsabakalarda olabilecek aykırı davranışlar ve ağır aykırı davranışlar da aşağıdaki yaptırımlar uygulanır.

9.1. AYKIRI DAVRANIŞLAR

Müsabakalarda seyirci genel teamül ve ahlaka aykırı davranışlar,

- a) Sahaya zararsız madde atma (Su, Kâğıt rulo, Konfeti vb.)
- b) Tribünde yüksek ses çıkaran patlayıcı madde patlatmak,
- c) Bireysel yapılan Küfürlü tezahürat, vb. davranışlar, söz konusu ise,

Hakemler ve Gözlemcinin ortak kararı ile 1. uyarı anonsu ile ikaz edilerek gerekli önlemlerin alınması sağlanır.

Hakem ve gözlemci istekleri doğrultusunda, genel teamül ve ahlaka aykırı eylemlerde bulunan kişi veya kişiler mutlaka salon dışına çıkarılır.

9.2. AĞIR AYKIRI DAVRANIŞLAR

Aykırı Davranış veya aynı tutum devam ederse ya da genel teamül ve ahlaka aykırı olarak,

- a) Sahaya girme,
- b) Tribünde veya sahaya girerek fiziki müdahale-saldırı-kavga,

c) Sahaya yüksek ses çıkaran patlayıcı yanıcı yaralayıcı madde, şişe, kutu, çakmak, metal para gibi sert maddeler atılması ve burada yazmayan ancak benzer fair play dışı davranışlar,

d) Toplu olarak yapılan uzun süreli küfürlü tezahürat, vb. davranışlar, söz konusu ise Hakem ve Gözlemci ortak kararı ile müsabaka durdurulur ve soyunma odalarına giderek 2. uyarı anons yaptırılır.

Hakem ve gözlemci istekleri doğrultusunda, genel teamül ve ahlaka aykırı eylemlerde bulunan kişi veya kişiler mutlaka salon dışına çıkarılır.

Ancak, genel teamül ve ahlaka aykırı tezahüratların, davranışların veya eylemlerin tüm seyirciler tarafından yapılması ya da doğrudan Hakem- Gözlemci veya Sporculara fiili saldırı olması durumlarında salon görevlileri dışında salon tamamen boşaltılarak müsabakaya devam edilir.

Bu önlemlerin alınması saha komiseri ve emniyet güçlerinden talep edilir.

Önlemlerin alınmaması, engellenmesi veya müsabakaya devam ettirme imkânı bulunmaması halinde Hakemler ve Gözlemcinin ortak kararı ile müsabaka tatil edilir.

Gerekli önlemler sağlanmış ise müsabaka hakemleri oyun alanına gelir ve müsabakayı kaldığı dakikadan devam ettirir.

2. Anonsa sebebiyet veren Spor Kulübüne;

3.000 TL(Üç bin)TL para cezası verilir.

Müsabaka tekrar başladıktan sonra genel teamül ve ahlaka aykırı benzer olaylar tezahürat veya fiili davranışlara devam edilir ise 3. Anons ile müsabaka, hakem ve gözlemci tarafından tatil edilir.

3. Anonsa veya oyunun tatil edilmesine sebebiyet veren Spor Kulübüne;

6.000 TL(Altı bin)TL para cezası verilir.

Müsabakada yapılan uyarı anonsu aykırı davranışlar ve ağır aykırı davranışlar için ayrı ayrı değerlendirilmez. Yapılan uyarı her iki durum içinde geçerlidir.

• Hakemler ve Gözlemci ağır aykırı davranışlar da gerekli gördükleri takdirde yukarıdaki uyarı anonsu sıralamasını yapmadan gerekli tedbirlerin alınmasını talep edebilir veya müsabakayı tatil edebilir.

• Uyarılar salonda anons sistemi varsa anons ile yoksa veya çalışmıyorsa ilgili takım sorumlularına sözlü olarak bildirilir.

Müsabakanın tatil edilmesi durumlarında ve anında Türkiye Hentbol Federasyonuna, Merkez Hakem Kuruluna, bilgi verilmelidir.

(Uluslararası ve Türkiye Hentbol Federasyonu Hentbol Oyun Kuralları 17: 12 Madde)