



## İÇİNDEKİLER

İKİNCİ BASIYA ÖNSÖZ .....	VII
ÖNSÖZ .....	IX
İÇİNDEKİLER.....	XI
KISALTMALAR LİSTESİ .....	XIX

## BİRİNCİ BÖLÜM GENEL ESASLAR

<b>I. HAKSIZ FİİLİN UNSURLARI .....</b>	<b>5</b>
A. Genel Olarak .....	5
B. Kusur .....	6
1. Kusurun Türleri.....	6
2. Kusur Ehliyeti .....	8
C. Hukuka Aykırılık .....	9
1. Genel Olarak.....	9
2. Fiil (Eylem).....	10
3. Hukuka Aykırılığın Tespiti .....	10
4. Hukuka Uygunluk Nedenleri .....	12
a. Genel Olarak.....	12
b. Zarar Görenin Rızası .....	13
c. Haklı Savunma.....	16
d. Hakkın Kendi Gücüyle Korunması .....	17

e. Zorunluluk Hâli.....	19
f. Kanunun Verdiği Yetki .....	21
g. Üstün Nitelikte Özel Veya Kamusal Yarar .....	22
5. Ahlaka Aykırı Fiilden Sorumluluk (TBK m. 49/II).....	23
a. Genel Olarak.....	23
b. Şartlar .....	25
D. Zarar .....	26
1. Genel Olarak.....	26
2. Manevi Zarar .....	27
E. Nedensellik Bağı .....	28
1. Genel Olarak .....	28
2. Nedensellik Bağının Kesilmesi .....	29
a. Genel Olarak .....	29
b. Mücbir Sebep.....	30
c. Zarar Görenin Kusuru .....	31
d. Üçüncü Kişinin Kusuru .....	33
<b>II. KUSURSUZ SORUMLULUK HÂLLERİ .....</b>	<b>34</b>
A. Genel Olarak.....	34
B. Hakkaniyet Sorumluluğu .....	37
C. Özen Sorumluluğu.....	39
1. Genel Olarak.....	39
2. Çalıştıranın Sorumluluğu .....	39
3. Organizasyon Sorumluluğu .....	42
D. Ağırlaştırılmış Sebep Sorumluluğu .....	43
1. Genel Olarak.....	43
2. Yapı Malikinin Sorumluluğu .....	44
3. İmalatçının Sorumluluğu .....	45
E. Tehlike Sorumluluğu.....	51
1. Genel Olarak.....	52
2. Önemli Ölçüde Tehlike Arz Eden İşletmelerin Sorumluluğu .....	52

a. Genel Olarak.....	52
b. Şartları.....	53
c. Sonuçları .....	54
3. Diğer Bazı Tehlike Sorumluluğu Düzenlemeleri .....	55
a. Motorlu Araç İşletenin Sorumluluğu .....	55
b. Sivil Hava Aracını İşletenin Sorumluluğu .....	58
c. Çevreyi Kirletenlerin ve Çevreye Zarar Verenlerin Sebep Oldukları Kirlenme Ve Bozulmadan Doğan Zararlardan Sorumluluk .....	59
<b>III. HAKSIZ FİLDEN DOĞAN BORÇ İLİŞKİSİNİN SONUÇLARI .....</b>	<b>61</b>
A. Genel Olarak.....	61
B. Maddi Zararın Belirlenmesi .....	62
1. Genel Olarak .....	62
2. TBK m. 50 .....	62
3. Maddi Zararın Denkleştirilmesi .....	67
4. Bedensel Zarar ve Ölüm .....	70
a. Genel Olarak .....	70
b. Bedensel Zarar .....	71
aa. Genel Olarak .....	71
bb. Tedavi Giderleri .....	72
cc. Bakım Masrafları .....	73
dd. Kazanç Kaybı.....	74
5. Çalışma Gücünün Azalmasından Ya Da Yitirilmesinden Doğan Kayıplar (İş Gücü Kaybı) .....	76
6. Ekonomik Geleceğin Sarsılmasından Doğan Kayıplar...85	
7. Beden Bütünlüğünün İhlâlinde Ortaya Çıkan Zararlara İlişkin Tazminat Hükümünün Değiştirilmesi ..89	
C. Ölüm ve Destekten Yoksun Kalma Zararı.....	90
1. Genel Olarak.....	90
2. Destekten Yoksun Kalma Tazminatı .....	91
3. Cenaze Giderleri ve Ölüme Kadar Ortaya Çıkan Diğer Maddi Zarar Kalemleri .....	94

D.	Maddi Tazminatın Belirlenmesi.....	95
1.	Genel Olarak .....	95
2.	Maddi Tazminatın Ödenme Biçimi .....	97
3.	Maddi Tazminatın Kapsamı.....	99
a.	Genel Olarak.....	99
b.	Durumun Gereği.....	100
c.	Kusurun Ağırlığı.....	103
d.	Zarar Görenin Rızası .....	104
e.	Zarar Görenin Kusuru .....	105
E.	Müteselsil Sorumluluk.....	110
1.	Genel Olarak .....	110
2.	TBK m. 61 Uyarınca Müteselsil Sorumluluğun Doğumu .....	110
3.	TBK m. 61 Uyarınca Müteselsil Sorumluluğun Sonuçları .....	111
a.	Genel Olarak.....	111
b.	Dış İlişki .....	111
c.	İç İlişki.....	112
F.	Temerrüt ve Zamanaşımı .....	113
1.	Temerrüt.....	113
a.	Temerrüt Anı ve Temerrüt Faizi.....	113
b.	Temerrüt İhtarı .....	114
2.	Zamanaşımı.....	115
a.	Genel Olarak.....	115
b.	İki Yıllık Normal Süre .....	116
c.	On Yıllık Mutlak Süre .....	117
d.	Olağanüstü Süre .....	117
G.	Yetkili ve Görevli Mahkeme .....	118

**İKİNCİ BÖLÜM**  
**BEDENSEL ZARARDAN DOĞAN MADDİ**  
**TAZMİNAT VE DESTEKTEN YOKSUN**  
**KALMA TAZMİNATI HESAPLAMASINDA**  
**GENEL ESASLAR**

<b>I. GENEL OLARAK.....</b>	<b>121</b>
<b>II. MADDİ TAZMİNAT HESABINDA DİKKATE ALINAN</b>	
<b>UNSURLAR.....</b>	<b>122</b>
A. Tazminat Hesabında Dikkate Alınan Dönemler.....	122
1. Aktif Dönem.....	122
a. İşlemiş (Bilinen) Aktif Dönem .....	126
b. İşleyecek (Bilinmeyen) Aktif Dönem.....	126
2. Pasif Dönem.....	128
B. Haksız Fiilin Gerçekleştiği Tarih İle Hüküm Tarihi.....	133
C. Haksız Fiil Mağdurunun/ Müteveffanın Yaşı İle	
Muhtemel Yaşam Süresi.....	133
D. Cinsiyet ile Muhtemel Çalışma Süresi.....	134
1. Genel Olarak.....	134
2. Bakiye Yaşam Süresi ve Hesaplanmasında Dikkate	
Alınacak Yaşam Tabloları .....	135
a. Bakiye Yaşam Süresi Kavramı .....	135
b. Yaşam (Mortality) Tabloları .....	135
aa. PMF-1931 Yaşam Tablosu.....	136
bb. CSO-1980 Yaşam Tablosu.....	138
cc. TRH-2010 Yaşam Tablosu.....	141
E. Ücret.....	144
F. Maluliyet Oranı .....	146
G. Kusur Oranı.....	149
<b>III. DESTEKTEN YOKSUN KALMA TAZMİNATI</b>	
<b>HESABINDA DİKKATE ALINAN UNSURLAR.....</b>	<b>159</b>
A. Destek Gören/Hak Sahibi Sifatına Sahip Olmak.....	159
B. Destek Sifatına Sahip Olmak.....	162

1. Destek Kavramı ve Türleri.....	162
a. Fiili Destek (Gerçek Destek) .....	164
b. Muhtemel Destek (Farazi Destek) .....	166
2. Destek Sayılabilecek Kişiler.....	168
a. Eş .....	168
b. Anne ve Baba .....	174
c. Çocuklar .....	176
d. Kardeşler.....	184
e. Destek Sayılabilecek Diğer Kişiler .....	186
C. Tazminat Hesabında Dikkate Alınan Dönemler.....	187
D. Kaza ve Hüküm Tarihi.....	187
E. Cinsiyet ile Muhtemel Çalışma Süresi .....	188
F. Destekten Yoksunluk Süresi ve Bu Süreye Etki Eden Faktörler .....	189
1. Destekten Yoksunluk Süresinin Tespitinde Genel Kural: Ölenin Bakiye Yaşam Süresi İle Sınırlı Hesaplama.....	189
2. Destekten Yoksunluk Süresine Etki Eden Faktörler ....	189
a. Eşin Destekten Yoksun Kaldığı Sürenin Hesabı.....	190
aa. Destegın Hak Sahibi Eşten Yaşça Küçük Olması.....	190
bb. Tekrar Evlenmenin Gerçekleşmesi .....	190
b. Çocukların Destekten Yoksun Kaldığı Sürenin Hesabı.....	193
c. Anne ve Babanın Destekten Yoksun Kaldığı Sürenin Hesabı.....	194
d. Kardeşlerin Destekten Yoksun Kaldığı Sürenin Hesabı.....	195
G. Tazminat Hesabına Esas Kazanç/Gelir .....	195
H. Destek Yaşasaydı Kazancından/ Gelirinden Kendisine Ayıracağı Oran .....	200
I. Kusur Oranı.....	200

J.	Tazminat Hesabında Destek Payları.....	205
1.	Temel Esaslar.....	205
2.	Eş ve Çocukların Hak Sahibi Olması Halinde.....	206
3.	Anne ve Babanın Hak Sahibi Olması Halinde.....	209
4.	Kardeşler veya Diğer Hak Sahipleri Bakımından.....	210
<b>IV.</b>	<b>TAZMİNATTAN İNDİRİM YAPILMASI VE İNDİRİM KALEMLERİ .....</b>	<b>210</b>
A.	Evlenme İhtimali İndirimi.....	211
B.	SGK Tarafından Yapılan Ödemeler .....	215
C.	Yetiştirme Gideri.....	220
D.	Sigorta Şirketlerince Ödenen Tazminatlar.....	222

## ÜÇÜNCÜ BÖLÜM ÖRNEK OLAYLAR VE ÇÖZÜMLERİ

<b>I.</b>	<b>BEDENSEL ZARARDAN DOĞAN MADDİ TAZMİNAT TALEPLİ DAVALARA İLİŞKİN PROGRESİF RANT USULÜ HESAPLAMA ÖRNEKLERİ.....</b>	<b>225</b>
	<b>OLAY 1 MALULİYET SEBEBİYLE MADDİ TAZMİNAT TALEBİ (ERKEK).....</b>	<b>225</b>
	<b>OLAY 2 MALULİYET SEBEBİYLE MADDİ TAZMİNAT TALEBİ (ERKEK-GERÇEK TARİHLİ) .....</b>	<b>230</b>
	<b>OLAY 3 MALULİYET SEBEBİYLE MADDİ TAZMİNAT TALEBİ (KADIN VE DIŞ ETKEN FAKTÖRÜ) .....</b>	<b>236</b>
<b>II.</b>	<b>DESTEKTEN YOKSUN KALMA TAZMİNATI TALEPLİ DAVALARA İLİŞKİN PROGRESİF RANT USULÜ HESAPLAMA ÖRNEKLERİ.....</b>	<b>242</b>
	<b>OLAY 1 ÖLÜM SEBEBİYLE DESTEKTEN YOKSUN KALMA TAZMİNATI TALEBİ (EŞ VE TEK KIZ ÇOCUK HAK SAHİBİ) .....</b>	<b>242</b>
	<b>OLAY 2 ÖLÜM SEBEBİYLE DESTEKTEN YOKSUN KALMA TAZMİNATI TALEBİ (EŞ, KIZ ÇOCUK VE ERKEK ÇOCUK HAK SAHİBİ) .....</b>	<b>252</b>

<b>OLAY 3</b> ÖLÜM SEBEBİYLE DESTEKTEN YOKSUN KALMA TAZMİNATI TALEBİ (EŞ, ERKEK ÇOCUK, NİŞANLI KIZ ÇOCUK, KÜÇÜK YAŞTA KIZ ÇOCUK HAK SAHİBİ) .....	262
<b>OLAY 4</b> ÖLÜM SEBEBİYLE DESTEKTEN YOKSUN KALMA TAZMİNATI TALEBİ (EŞ, EĞİTİM GÖREN ERKEK ÇOCUK, İKİ KIZ ÇOCUK HAK SAHİBİ) .....	274
<b>OLAY 5</b> ÖLÜM SEBEBİYLE DESTEKTEN YOKSUN KALMA TAZMİNATI TALEBİ (KÜÇÜK YAŞTA ÇOCUK ÖLÜMÜ/ANNE-BABA HAK SAHİBİ) .....	285
<b>OLAY 6</b> ÖLÜM SEBEBİYLE DESTEKTEN YOKSUN KALMA TAZMİNATI TALEBİ (ERGİN ÇOCUK ÖLÜMÜ/ ANNE HAK SAHİBİ) .....	291
<b>OLAY 7</b> ÖLÜM SEBEBİYLE DESTEKTEN YOKSUN KALMA TAZMİNATI TALEBİ (ÇOCUK ÖLÜMÜ HALİNDE ALTERNATİF ÇÖZÜM YÖNTEMİ).....	296
<b>OLAY 8</b> ÖLÜM SEBEBİYLE DESTEKTEN YOKSUN KALMA TAZMİNATI TALEBİ ALTERNATİF ÇÖZÜM YÖNTEMİ.....	297

## DÖRDÜNCÜ BÖLÜM

### AKTÜERYAL HESAPLAMA YÖNTEMİ

<b>I. GENEL OLARAK.....</b>	<b>299</b>
<b>II. HAYAT ANNÜİTESİ ÇEŞİTLERİ.....</b>	<b>301</b>
A. Tam Hayat Annüitesi .....	301
B. Dönemsel Hayat Annüitesi.....	301
C. Ertelenmiş Tam Hayat Annüitesi.....	302
D. Ertelenmiş Dönem Hayat Annüitesi .....	302
<b>ÖRNEK OLAY VE ÇÖZÜMÜ.....</b>	<b>303</b>
<b>YARARLANILAN KAYNAKLAR.....</b>	<b>309</b>