**MAHKEMESİ :** ………………. Asliye Hukuk Mahkemesi ……………….. E.

………………. Asliye Hukuk Mahkemesi 2020/…….. Tal.

**DAVACI :** 1. ……………………

2. ……………………

**DAVALI :** ………………. Sigorta A.Ş.

**I – İNCELEME VE TESPİTLER:**

**KAZA :** Sürücü……………..’nin sevk ve idaresinde bulunan ………………… Plaka sayılı araç ile sürücü ................’ın sevk ve idaresinde bulunan ……………….. Plakalı aracın 30.10.2016 tarihinde kaza geçirmesi sonucu ölümlü - yaralamalı trafik kazası meydana gelmiştir.

**KUSUR :** Dosya içerisinde bulunan Adli Tıp Kurumu Ankara Grup Başkanlığının …………… Tarih ve ………….. Sayılı raporunda kazanın oluşumunda; ………….. 420 Plakalı araç sürücüsü dava dışı ................’ın %100 oranında kusurlu olduğu tespit edilmiştir.

**AYLIK GELİR :**Davacıların gelirine ilişkin bir beyan bulunmamaktadır. Poliçe genel şartları gereğince vergilendirilmiş veya belgelendirilmiş gelirler dikkate alınmak zorunda olduğundan ve dosyada da davacıların gelirlerine ilişkin bir belge veya talep bulunmamasından ötürü gelirleri asgari ücret düzeyinde oldukları kabul edilecektir. Bu nedenle davacıların geliri yürürlükte bulunan asgari ücretler dikkate alınarak aktif dönem için AGİ dahil hesaplanacaktır. Pasif dönem hesabında ise AGİ hariç bilinen son net asgari ücret üzerinden hesaplama yapılacaktır.

**MALULİYET :**

1. ................ için dosya içerisinde bulunan Atatürk Üniversitesi Adli Tıp Anabilim Dalı Başkanlığının …………… Tarih, …………… Sayılı Raporunda davacı ................’nin genel özür oranının %11 olduğu, 90 gün süre ile de geçici iş göremezlik süresinin bulunduğu tespit edilmiştir.
2. ................ için dosya içerisinde bulunan Atatürk Üniversitesi Adli Tıp Anabilim Dalı Başkanlığının …………….. Tarih, ……….. Sayılı Raporunda davacı ................’nin sürekli maluliyetinin bulunmadığı, 50 gün süre ile geçici iş göremezlik süresinin bulunduğu tespit edilmiştir. **Sürekli nitelikte maluliyet tayin edilmediğinden davacı ................ için hesaplama sadece 50 günlük geçici iş göremezlik süresi için yapılacaktır.**

**POLİÇE :**

1. Davalı Sigorta Şirketi tarafından ………….. 332 Plakalı aracın 10.05.2016-2017 tarihleri arasında …………….Poliçe numaralı, 310.000,00 TL teminat limitli poliçe ile Zorunlu Mali Mesuliyet Sigortasının yapıldığı, poliçenin dosyada mevcut olduğu görülmüştür.
2. Davalı Sigorta Şirketi tarafından ………….. 420 Plakalı aracın 13.07.2016-2017 tarihleri arasında ……………. Poliçe numaralı, 310.000,00 TL teminat limitli poliçe ile Zorunlu Mali Mesuliyet Sigortasının yapıldığı, poliçenin dosyada mevcut olduğu görülmüştür.

**HESAPLAMA  YÖNTEMİ:**

01.06.2015 tarihinde yürürlüğe giren Karayolları Motorlu Araçlar Zorunlu Mali Sorumluluk (Trafik) Sigortası Genel Şartları ile hesaplama yöntemi ile ilgili değişikliğe gidilmiş, akabinde de 2918 Sayılı Karayolları Trafik Kanunun ilgili maddelerinde **değişiklik yapılmıştır. Söz konusu** değişiklikler 26.04.2016 tarihinde yürürlüğe girmiştir. Poliçe Genel Şartlarında Ek3- 3. Maddesinde TRH 2010 Yaşam Tablosunun kullanılacağı, Ek3 – 4. Maddesinde hesaplamada teknik faizin % 1,8 olarak uygulanacağı, Ek3 – 7. Maddesinde ise sürekli sakatlık tazminatı hesaplarında hesap yöntemi olarak Aktüeryal Yöntemin kullanılacağı, **ax,n annüite formülüne** göre **“Devre Başı Ödemeli Belirli Süreli Rant”** formülü ile kazanç miktarının tespit edileceği düzenlenmiştir. Dava konusu kaza, poliçe genel şartlarının değiştiği 01.06.2015 tarihinden sonra meydana gelmiştir. Bu nedenle hesaplama yöntemi olarak Aktüeryal Yöntem esas alınacaktır. **Bakiye ömür hesapları da 1,8 Teknik faiz oranı ile belirlenmiş TRH 2010 Erkek/Kadın tablosuna göre tespit edilecektir.** Hesaplama formülü olarak annüite hesabında kullanılan;

Formülü kullanılacaktır.

**BAKİYE ÖMÜR, DESTEK SÜRESİ:**

|  |  |
| --- | --- |
| **DAVACI ................’NİN BAKİYE ÖMRÜ:** | |
| **Doğum Tarihi** | 30.08.1981 |
| **Kaza Tarihi** | 30.10.2016 |
| **Hesap Tarihi** | 30.07.2020 |
| **Hesap Tarihindeki Yaşı** | 38 Yıl, 11 Ay, 14 Gün (39 YAŞ) |
| **Kaza Tarihindeki Yaşı** | 35 Yıl, 2 Ay, 9 Gün (35 YAŞ) |
| **TRH 2010 ERKEK Tablosuna Göre Bakiye Ömrü** | 36 Yıl |
| **İşlemiş Dönem** | 3 Yıl, 9 Ay 0 gün |
| **İşleyecek Aktif Dönem** | 21 Yıl |
| **İşleyecek Pasif Dönem** | 15 Yıl |

|  |  |
| --- | --- |
| **DAVACI ................’NİN BAKİYE ÖMRÜ:** | |
| **Doğum Tarihi** | 20.04.1990 |
| **Kaza Tarihi** | 30.10.2016 |
| **Hesap Tarihi** | 30.07.2020 |
| **Hesap Tarihindeki Yaşı** | 30 Yıl, 3 Ay, 19 Gün (30 YAŞ) |
| **Kaza Tarihindeki Yaşı** | 26 Yıl, 6 Ay, 17 Gün (27 YAŞ) |
| **TRH 2010 ERKEK Tablosuna Göre Bakiye Ömrü** | 44 Yıl |
| **İşlemiş Dönem** | 3 Yıl, 9 Ay 0 gün |
| **İşleyecek Aktif Dönem** | 30 Yıl |
| **İşleyecek Pasif Dönem** | 14 Yıl |
| **DESTEK SÜRESİ** | **Maluliyet raporunda sadece 50 gün geçici iş göremezlik süresi belirlendiğinden sürekli maluliyet hesabı yapılmayacaktır.** |

**II – TAZMİNAT HESABI:**

1. **İŞ GÖREMEZLİK TAZMİNATI HESABI**

**HESAPLAMAYA ESAS KAZANÇLAR:**

1. **................ YÖNÜNDEN HESAPLAMA:**

**1. İşlemiş Dönem:**

İşlemiş dönem hesabına esas olmak üzere kaza tarihi olan 30.10.2016 tarihinden 30.07.2020 tarihine kadar hesaplama yapılmıştır. Belirtilen tarihlerde yürürlükte bulunan asgari ücretler dikkate alınarak hesaplama yapılmış ve AGİ dahil edilmiştir. Maluliyet raporunda davacının kaza tarihinden itibaren iyileşme sürecinin 90 güne kadar uzayabileceği tespit edildiğinden 30.01.2017 tarihine kadarki dönem maluliyet oranı %100 üzerinden geçici iş göremezlik zararı olarak hesaplanacaktır.

**Buna göre davacının bilinen dönem zararları aşağıdaki tabloda gösterilmiştir:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TARİHLER** | **ASGARİ ÜCRET** | **GÜN** | **GÜNLÜK ÜCRET** | **DÖNEM ZARARI** | **MALULİYET ORANI** | **ZARAR MİKTARI** |
| 30.10.2016  31.12.2016 | 1.300,99 | 60 | 43,37 | 2.602,20 | % 100 | 2.602,20 |
| 01.01.2017  30.01.2017 | 1.404,06 | 30 | 46,80 | 1.404,00 | % 100 | 1.404,00 |
|  |  | **90 gün** |  |  | **Geçici iş göremezlik zararı toplamı** | **4.006,20** |
| 01.02.2017  31.12.2017 | 1.404,06 | 330 | 46,80 | 15.444,00 | %11 | 1.698,84 |
| 01.01.2018  31.12.2018 | 1.603,12 | 360 | 53,44 | 19.238,40 | %11 | 2.116,22 |
| 01.01.2019 31.12.2019 | 2.020,90 | 360 | 67,36 | 24.249,60 | %11 | 2.667,46 |
| 01.01.2020  11.02.2020 | 2.324,71 | 40 | 77,49 | 3.099,60 | %11 | 340,96 |
|  |  |  |  | **TOPLAM** |  | **6.823,48** |

**2. İşleyecek Dönem:**

Davacının işleyecek dönem zararları hesabı yapılırken yukarıda belirtilen bilinen son yıllık gelir miktarı dikkate alınarak hesaplama yapılacaktır. Hesaplama tarihi itibariyle bilinen 2020 Yılı AGİ dahil 2.324,71 TL, günlük ücret; 77,49 TL ve yıllık gelir ise 27.896,52 TL’dir. Pasif Dönem hesabında ise bilinen 2020 Yılı AGİ HARİÇ asgari ücreti 2.103,98 TL, günlük 70,13 TL, Yıllık gelir miktarı ise 25.247,76 TL’dir.

Yine hesaplama yapılırken yukarıda gerekçesi belirtildiği üzere **ax,n annüite formülüne göre “Devre Başı Ödemeli Belirli Süreli Rant”** formülü ile hesaplama yapılacaktır. Buna göre;

Davacının bilinmeyen dönem hesabında ise bilinen son asgari ücret esas alınacak emeklilik tarihine kadar söz konusu ücret üzerinden hesaplama yapılacaktır. Hesaplama da

Formülü kullanılacaktır.

Tazminat hesabında Genel Şartlara uygun aktüeryal devre başı ödemeli belirli süreli rant esasıyla irat kay sayısı elde edilmektedir. Hesaplamayla elde edilecek gelirin aktüeryal değeri belirlenmekte olup, “Devre Başı Ödemeli Belirli Süreli Rant” olarak ifade edilen ve yukarıda yazılı olan formül aracılığıyla değerleme yapılmaktadır. Devre başı ödemeli süreli rant formülü, iratın peşin değerini kişinin yaşam ihtimaliyle birlikte değerlendirmektedir. TRH 2010 Kadın Tablosu ve teknik faiz % 1,8 alındığında yapılan hesaplama; Aktüeryal irat katsayıları, aktif ve pasif dönem itibarı ile aşağıda sunulmuştur. Ayrıca hesap tablosu ekte sunulmuştur.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ADI SOYADI** | **KAZA TARİHİNDEKİ YAŞI** | **HESAP TARİHİNDEKİ YAŞI** | **ZARAR SÜRESİ** |
| **................** | 35 | 39 | 44 YIL |

(Nx - Nx+n) /DxX Gelir Miktarı X Maluliyet Oranı X Davalı tarafın Kusur Oranı = Zarar Miktarı formülüne göre yapılan hesaplamada;

Dönem Zararı:

* N39– N60/D39 X 27.896,52 X % 11 (maluliyet) = 52.514,46 **TL (Aktif Dönem)**
* N60– N75/D39 X 25.247,76 X % 11 (maluliyet) = 19.372,91 **TL (Pasif Dönem)**

Toplam sürekli iş göremezlik zararı= İşlemiş dönem + bilinmeyen aktif dönem+ bilinmeyen pasif dönem olduğundan: 6.823,48 + 52.514,46 + 19.372,91 = **78.710,85 TL**

1. **................ YÖNÜNDEN HESAPLAMA:**

**Davacı ................’nin maluliyet raporunda sürekli nitelikte bir maluliyet tespiti yapılmadığından sadece 50 günlük geçici iş göremezlik süresi için hesaplama yapılacaktır. Buna göre; kaza tarihi olan 30.10.2016 tarihinden 50 gün sonrası olan 20.12.2016 tarihine kadar hesaplama yapılacaktır.**

**Buna göre davacının bilinen dönem zararları aşağıdaki tabloda gösterilmiştir:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TARİHLER** | **ASGARİ ÜCRET** | **GÜN** | **GÜNLÜK ÜCRET** | **DÖNEM ZARARI** | **MALULİYET ORANI** | **ZARAR MİKTARI** |
| 30.10.2016  20.12.2016 | 1.300,99 | 50 | 43,37 | 2.168,50 | % 100 | 2.168,50 |
|  |  | **50 gün** |  |  | **Geçici iş göremezlik zararı toplamı** | **2.168,50** |

**KUSUR İNDİRİMİ :Dosyada mevcut kusur raporunda davacılara kusur atfedilmediğinden kusur indirimi yapılmamıştır.**

**SONUÇ :** Yukarıda açıklanan ve yapılan hesaplamalar doğrultusunda;

1. Kazanın Poliçe Genel Şartları’nın değiştiği 01.06.2015 tarihinden sonra meydana gelmesi nedeniyle Poliçe Genel Şartlarında belirtilen şekilde hesaplanması gerektiğine,
2. Poliçe Genel Şartları Ek3. Maddesinin 3, 4, ve 7. Maddesi uyarınca hesaplamanın “ Devre Başı Ödemeli Belirli Süreli Rant”, %1,8 Teknik Faiz ve TRH 2010 Kadın Tablosu kullanılarak yapılması gerektiğine,
3. **DAVACI ................’NİN** Poliçe Genel Şartlarında belirtilen usulle hesaplama yapıldığında talep edebileceği **GEÇİCİ İŞ GÖREMEZLİK zararı miktarının toplamda 4.006,20** **TL olduğuna,**
4. Davacının toplam **78.710,85 TL SÜREKLİ İŞ GÖREMEZLİK zararı bulunduğuna,**
5. **DAVACI ................’NİN** Poliçe Genel Şartlarında belirtilen usulle hesaplama yapıldığında talep edebileceği **GEÇİCİ İŞ GÖREMEZLİK zararı miktarının toplamda 2.168,50** **TL olduğuna, davacının sürekli iş göremezlik zararının bulunmadığına,**  dair iş bu rapor takdirlerinize arz olunur.30.07.2020

**Aktüer Bilirkişi Av. Hasan ALDANMAZ**

Ek: Dava dosyası.