

TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası
İnşaat Mühendisi Ücret Hesap Tablosu (TL/Ay)

1980 - 2022 YILLARI

2022 İKİNCİ YARIYILI İÇİN İNŞAAT MÜHENDİSİ
ÜCRET HESAP TABLOSU
(TL/Ay)

(Yönetim Kurulu'nun 15 Şubat 2021 tarih ve 22/533 Sayılı Kararı İle Revize Edilmiştir.)

Ağustos 2022, Ankara



İnşaat Mühendislerinin Aylık Ücretlerinin Hesaplanması Esasları

Bu çalışma, iş mahkemeleri ve diğer kurum ve kuruluşlarca Odamıza sıkça sorulan, günümüz ve geçmiş yıllara yönelik mesleki deneyim yaşının göz önünde bulundurulduğu inşaat mühendislerinin önerilen aylık asgari ücretlerinin yaklaşık ve gerçekçi olarak belirlenmesini amaçlamaktadır. Hesaplama sonucu bulunan ücretler öneri ücretlerdir. Bu doğrultuda, İnşaat Mühendisleri Odası Etüt Proje Rapor Değerlendirme ve Kriter Tespit Kurulu 2005 yılında ilk kez bir çalışma gerçekleştirmiştir.

Yapılan çalışmalarda, bir başlangıç rakamının tespit edilerek belirli katsayılarla çarpılması yolu ile yapılacak hesaplamaların en basit ve istenen sonuçları verecek nitelikte olacağı anlaşılmıştır. Benimsenen hesap yaklaşımı ilkeleri şunlardır:

1. İnşaat Mühendisi Ücretinin Hesaplanmasında, 2020 yılına kadar, baz alınan, Kamu Hizmetlerinde Sekizinci Derece Birinci Kademedeki Göreve Yeni Başlayan Bir İnşaat Mühendisinin Aylık Net Maaşları, 2021 yılı itibariyle ise TMMOB tarafından belirlenen Mühendis Asgari ücretinin neti (NM) Tablo.1' de verilmiştir.
2. İnşaat Mühendisi Ücretinin Hesaplanmasında Baz Alınan Kriter ve Çarpanlar Tablo.2' de verilmiştir.
3. İnşaat Mühendisi Ücretinin Hesaplanmasında Baz Alınan Mühendislik Yaşı Katsayıları (MY) Tablo.3' te verilmiştir.
4. İnşaat Mühendisi Ücretinin Hesaplanmasında Baz Alınan Kriter ve Çarpanların Kesişme Grubu (KG) Tablo.4' te verilmiştir.
5. 2015-1 ve 2015-2 şeklinde ifade edilen Yıl-Dönem Göstergesi, o yılın birinci ve ikinci altı aylık dilimini göstermektedir. Bu şekilde ifade edilmeyen yıllar için yalnız tek bir veri elde edilmiş ve tüm yıl için kullanılmıştır.
6. 2005-1, 2005-2, 2006-1, 2006-2, 2007-1 ve 2007-2 dönemleri için ücret birimi YTL, diğer dönemler için TL'dir.
7. Yurt dışında çalışan inşaat mühendislerinin Önerilen aylık net ücretlerinin hesaplanmasında, hesap yöntemi ile bulunan değer 3 ile çarpılır.
8. Baz alınan ücretler, 2021 yılına kadar T.C. Maliye Bakanlığı Bütçe ve Mali Kontrol Genel Müdürlüğü'nden, 2021 yılı ve sonrası için ise TMMOB tarafından belirlenen Mühendis asgari ücretinden alınmıştır. 2017 yılı Temmuz -2021 arası Net Maaşları (NM) değeri İMO YK. 22 Kasım 2017 tarih ve 36/2241 Sayılı Kararı ile sabitlenmiştir.
9. İMO kaydı ilk yılını doldurmamış üyenin alacağı önerilen net ücreti; Tablo 1'de yer alan 0-1 yıl net ücret sütunundan direk alınır. Kuruluşlar yuvarlanmıştır.
10. Hesaplamalarda; (NM) değeri Tablo. 1' den, (MY) değeri Tablo. 3' ten ve (KG) değeri Tablo.2' deki verilere göre Tablo.4' den alınacaktır.



Tablo.1 İnşaat Mühendisi Ücretinin Hesaplanmasında Baz Alınan Kamu Hizmetlerinde Sekizinci Derece Birinci Kademe Göreve Yeni Başlayan Bir İnşaat Mühendisinin Aylık Net Maaşları (NM)

Yıl	Dönem	Yıl-Dönem	(NM) Net Maaş*	TMMOB Asgari Brüt Ücreti**	0-1 Yıl Net Maaş***	Birim (₺)
1980	Ocak	1980	11.028,00		11.028	₺
1981	Ocak	1981	15.691,00		15.691	₺
1982	Ocak	1982	28.322,00		28.322	₺
1983	Ocak	1983	35.020,00		35.020	₺
1984	Ocak	1984-1	43.099,00		43.099	₺
1984	Temmuz	1984-2	51.449,00		51.449	₺
1985	Ocak	1985-1	65.281,00		65.281	₺
1985	Temmuz	1985-2	72.478,00		72.478	₺
1986	Ocak	1986-1	89.643,00		89.643	₺
1986	Temmuz	1986-2	100.902,00		100.902	₺
1987	Ocak	1987-1	125.328,00		125.328	₺
1987	Temmuz	1987-2	148.123,00		148.123	₺
1988	Ocak	1988-1	192.986,00		192.986	₺
1988	Temmuz	1988-2	236.548,00		236.548	₺
1989	Ocak	1989-1	313.593,00		313.593	₺
1989	Temmuz	1989-2	690.046,00		690.046	₺
1990	Ocak	1990-1	769.658,00		769.658	₺
1990	Temmuz	1990-2	965.413,00		965.413	₺
1991	Ocak	1991-1	1.172.800,00		1.172.800	₺
1991	Temmuz	1991-2	1.630.300,00		1.630.300	₺
1992	Ocak	1992-1	2.391.200,00		2.391.200	₺
1992	Temmuz	1992-2	3.023.000,00		3.023.000	₺
1993	Ocak	1993-1	3.912.000,00		3.912.000	₺
1993	Temmuz	1993-2	5.423.000,00		5.423.000	₺
1994	Ocak	1994-1	7.222.000,00		7.222.000	₺
1994	Temmuz	1994-2	8.311.000,00		8.311.000	₺
1995	Ocak	1995-1	10.051.000,00		10.051.000	₺
1995	Nisan	1995-2	14.604.000,00		14.604.000	₺
1996	Ocak	1996-1	22.782.000,00		22.782.000	₺
1996	Temmuz	1996-2	34.920.000,00		34.920.000	₺
1997	Ocak	1997-1	53.740.000,00		53.740.000	₺
1997	Temmuz	1997-2	72.574.000,00		72.574.000	₺
1998	Ocak	1998-1	95.696.000,00		95.696.000	₺
1998	Temmuz	1998-2	117.048.000,00		117.048.000	₺
1999	Ocak	1999-1	168.336.000,00		168.336.000	₺
1999	Temmuz	1999-2	202.278.000,00		202.278.000	₺



TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası

İnşaat Mühendisi Ücret Hesap Tablosu (TL/Ay)

2000	Ocak	2000-1	232.890.000,00		232.890.000	☺
2000	Temmuz	2000-2	270.990.000,00		270.990.000	☺
2001	Ocak	2001-1	313.840.000,00		313.840.000	☺
2001	Temmuz	2001-2	391.360.000,00		391.360.000	☺
2002	Ocak	2002-1	522.020.000,00		522.020.000	☺
2002	Temmuz	2002-2	562.340.000,00		562.340.000	☺
2003	Ocak	2003-1	668.100.000,00		668.100.000	☺
2003	Temmuz	2003-2	688.750.000,00		688.750.000	☺
2004	Ocak	2004-1	710.500.000,00		710.500.000	☺
2004	Temmuz	2004-2	730.150.000,00		730.150.000	☺
2005	Ocak	2005-1	763,73		764	YTL
2005	Temmuz	2005-2	808,40		809	YTL
2006	Ocak	2006-1	868,99		869	YTL
2006	Temmuz	2006-2	993,84		994	YTL
2007	Ocak	2007-1	1.232,52		1.233	YTL
2007	Temmuz	2007-2	1.277,21		1.278	YTL
2008	Ocak	2008-1	1.334,54		1.335	☺
2008	Temmuz	2008-2	1.717,61		1.718	☺
2009	Ocak	2009-1	1.737,86		1.738	☺
2009	Temmuz	2009-2	1.816,31		1.817	☺
2010	Ocak	2010-1	1.865,94		1.866	☺
2010	Temmuz	2010-2	1.933,04		1.934	☺
2011	Ocak	2011-1	2.099,21		2.100	☺
2011	Temmuz	2011-2	2.184,00		2.184	☺
2012	Ocak	2012-1	2.459,57		2.460	☺
2012	Temmuz	2012-2	2.655,00		2.655	☺
2013	Ocak	2013-1	2.740,00	2.700	1.930	☺
2013	Temmuz	2013-2	2.847,00			☺
2014	Ocak	2014-1	2.988,00	2.800	2.001	☺
2014	Temmuz	2014-2	2.988,00			☺
2015	Ocak	2015-1	3.085,00	3.000	2.150	☺
2015	Temmuz	2015-2	3.227,00			☺
2016	Ocak	2016-1	3.477,00	3.300	2.360	☺
2016	Temmuz	2016-2	3.644,85			☺
2017	Ocak	2017-1	3.760,00	3.500	2.503	☺
2017	Temmuz	2017-2	4.011,32			☺
2018		Yılı	4.011,32	3.750	2.681	☺
2019		Yılı	4.011,32	4.500	3.218	☺
2020		Yılı	4.011,32	5.000	3.574,55	☺
2021		Yılı	4.110,73	5.750	4.110,73	☺
2022		Yılı ilk yarı	6.288,03	7.850	6.288,03	☺
2022		Yılı ikinci yarı	8.405,16	11.200	8.405,16	☺

KAYNAK:

*Maliye Bakanlığı Bütçe ve Mali Kontrol Genel Müdürlüğü

** TMMOB ücretli çalışan mühendis mimar ve şehir plancıları asgari brüt ücreti (2013 yılı ve sonrası)

***İlk yılını doldurmamış inşaat mühendisi net ücreti



Tablo.2 İnşaat Mühendisi Ücretinin Hesaplanmasında Baz Alınan Kriter ve Çarpanlar

		Grup	
Görev Alanı	Ofis	1a	
	Saha	1b	
Yetki/Sorumluluk Derecesi (Pozisyon)	Başlangıç	2a	Saha Mühendisi, Kontrol Elemanı, SİM Belgesi Olmayan Proje Ofisi Çalışanı, vb.
	Orta	2b	Kısım Şefi, Şantiye Şefi, Denetçi, SİM Belgeli Proje Ofisi Çalışanı, vb.
	Üst	2c	Proje Koordinatörü, Proje Müdürü, Kurum Müdürü, Proje Sorumlusu, vb.
İşin Niteliği (Zorluk Derecesi)	Normal	3a	Zor Sınıfına Girmeyen İşlerin Tamamı
	Zor	3b	Çalışılan yerde yaşamın zor olduğu inşaatlar (Baraj, Kara Yolu, Demir Yolu, vb.)

Tablo.4 İnşaat Mühendisi Ücretinin Hesaplanmasında Baz Alınan Kriter ve Çarpanların Kesişme Grubu (KG)

Kesişme Grubu	(KG)
1a, 2a, 3a	1
1a, 2a, 3b	1,30
1a, 2b, 3a	1,15
1a, 2b, 3b	1,45
1a, 2c, 3a	1,30
1a, 2c, 3b	1,60
1b, 2a, 3a	1,20
1b, 2a, 3b	1,50
1b, 2b, 3a	1,35
1b, 2b, 3b	1,65
1b, 2c, 3a	1,50
1b, 2c, 3b	1,80



TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası
İnşaat Mühendisi Ücret Hesap Tablosu (TL/Ay)

Tablo.3 İnşaat Mühendisi Ücretinin Hesaplanmasında Baz Alınan Mühendislik Yaşı Katsayıları (MY)

Mühendislik Yaşı (MY)	(MY) 2020 yılı ve öncesi için kullanılacak katsayı	(MY) 2021 yılı ve sonrası için kullanılacak katsayı
1	1	1
2	1,1	1,0925
3	1,2	1,185
4	1,3	1,2775
5	1,4	1,37
6	1,46	1,428
7	1,52	1,486
8	1,58	1,544
9	1,64	1,602
10	1,7	1,66
11	1,76	1,72
12	1,82	1,78
13	1,88	1,84
14	1,94	1,9
15	2	1,96
16	2,06	2,018
17	2,12	2,076
18	2,18	2,134
19	2,24	2,192
20	2,3	2,25
21	2,36	2,308
22	2,42	2,366
23	2,48	2,424
24	2,54	2,482
25	2,6	2,54
26 ve Üstü	2,9	2,83



Örnek Hesaplama :

Not: Hesaplamalarda; (NM) değeri Tablo.1'den, (MY) değeri Tablo.3'ten ve (KG) değeri Tablo.4'den alınacaktır.

Örnek:1

11 aylık mühendislik meslek yaşına sahip, **görev alanı: saha/ ofis, yetki/sorumluluk derecesi: başlangıç, işin niteliği: normal/ zor** olan İnşaat mühendisinin 2018 yılı için hesaplanan;

Önerilen aylık net asgari ücreti

Tablo-1 0-1 Yıl Net Maaş sütunundan doğrudan alınır=2.681₺

Örnek:2

3 yıllık mühendislik meslek yaşına sahip, **görev alanı: ofis, yetki/sorumluluk derecesi: başlangıç, işin niteliği: normal, kesişme grubu: 1a, 2a, 3a** olan İnşaat mühendisinin 2018 yılı için hesaplanan;

Önerilen aylık net asgari ücreti

NM x MY x KG= 4011,32x1,2x1= 4.814₺

Örnek:3

5 yıllık mühendislik meslek yaşına sahip, **görev alanı: saha, yetki/sorumluluk derecesi: orta, işin niteliği: normal, kesişme grubu: 1b, 2b, 3a** olan İnşaat mühendisinin 2018 yılı için hesaplanan;

Önerilen aylık net asgari ücreti

NM x MY x KG= 4011,32x1.4x1.35= 7.581₺

Örnek:4

12 yıllık mühendislik meslek yaşına sahip, **görev alanı: ofis, yetki/sorumluluk derecesi: orta, işin niteliği: normal, kesişme grubu: 1a, 2b, 3a** olan İnşaat mühendisinin 2018 yılı için hesaplanan;

Önerilen aylık net asgari ücreti

NM x MY x KG= 4011,32x1.82x1.15= 8.396₺

Örnek:5

17 yıllık mühendislik meslek yaşına sahip, **görev alanı: saha, yetki/sorumluluk derecesi: orta, işin niteliği: normal, kesişme grubu: 1b, 2b, 3a** olan İnşaat mühendisinin 2021 yılı için hesaplanan;

Önerilen aylık net asgari ücreti

NM x MY x KG= 4110,73,x1.35x2,076= 11.520,73₺



İNŞAAT MÜHENDİSLERİNİN YAKLAŞIK/ÖNERİLEN ÜCRET HESAP TABLOSU 2022 YILI 2. YARI

Mühendislik Yaşı	0-5 yıl arası					6-10 yıl arası					11-15 yıl arası					16-20 yıl arası					21-25 yıl arası					26 yıl ve üzeri					
	0-1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26				
Kesişme Grubu		8.405,16		1,0000	1,0925	1,1850	1,2775	1,3700	1,4280	1,4860	1,5440	1,6020	1,6600	1,7200	1,7800	1,8400	1,9000	1,9600	2,0180	2,0760	2,1340	2,1920	2,2500	2,3080	2,3660	2,4240	2,4820	2,5400	2,8300		
1a, 2a, 3a	0,00	0,00	0,00	1,00	8.405	8.405	9.183	9.960	10.738	11.515	12.003	12.490	12.978	13.465	13.953	14.457	14.961	15.465	15.970	16.474	16.962	17.449	17.937	18.424	18.912	19.399	19.887	20.374	20.862	21.349	23.787
1a, 2a, 3b	0,00	0,00	0,30	1,30	8.405	10.927	11.937	12.948	13.959	14.970	15.603	16.237	16.871	17.505	18.138	18.794	19.450	20.105	20.761	21.416	22.050	22.684	23.318	23.951	24.585	25.219	25.853	26.486	27.120	27.754	30.923
1a, 2b, 3a	0,00	0,15	0,00	1,15	8.405	9.666	10.560	11.454	12.348	13.242	13.803	14.364	14.924	15.485	16.045	16.625	17.205	17.785	18.365	18.945	19.506	20.066	20.627	21.188	21.748	22.309	22.870	23.430	23.991	24.551	27.355
1a, 2b, 3b	0,00	0,15	0,30	1,45	8.405	12.187	13.315	14.442	15.570	16.697	17.404	18.111	18.817	19.524	20.231	20.962	21.694	22.425	23.156	23.887	24.594	25.301	26.008	26.715	27.422	28.129	28.836	29.542	30.249	30.956	34.491
1a, 2c, 3a	0,00	0,30	0,00	1,30	8.405	10.927	11.937	12.948	13.959	14.970	15.603	16.237	16.871	17.505	18.138	18.794	19.450	20.105	20.761	21.416	22.050	22.684	23.318	23.951	24.585	25.219	25.853	26.486	27.120	27.754	30.923
1a, 2c, 3b	0,00	0,30	0,30	1,60	8.405	13.448	14.692	15.936	17.180	18.424	19.204	19.984	20.764	21.544	22.324	23.131	23.938	24.745	25.552	26.359	27.139	27.919	28.699	29.479	30.259	31.039	31.819	32.599	33.379	34.159	38.059
1b, 2a, 3a	0,20	0,00	0,00	1,20	8.405	10.086	11.019	11.952	12.885	13.818	14.403	14.988	15.573	16.158	16.743	17.348	17.953	18.559	19.164	19.769	20.354	20.939	21.524	22.109	22.694	23.279	23.864	24.449	25.034	25.619	28.544
1b, 2a, 3b	0,20	0,00	0,30	1,50	8.405	12.608	13.774	14.940	16.106	17.273	18.004	18.735	19.466	20.198	20.929	21.685	22.442	23.198	23.955	24.711	25.442	26.174	26.905	27.636	28.367	29.099	29.830	30.561	31.292	32.024	35.680
1b, 2b, 3a	0,20	0,15	0,00	1,35	8.405	11.347	12.397	13.446	14.496	15.545	16.203	16.862	17.520	18.178	18.836	19.517	20.198	20.878	21.559	22.240	22.898	23.556	24.214	24.873	25.531	26.189	26.847	27.505	28.163	28.821	32.112
1b, 2b, 3b	0,20	0,15	0,30	1,65	8.405	13.869	15.151	16.434	17.717	19.000	19.804	20.609	21.413	22.217	23.022	23.854	24.686	25.518	26.350	27.182	27.987	28.791	29.595	30.400	31.204	32.009	32.813	33.617	34.422	35.226	39.248
1b, 2c, 3a	0,20	0,30	0,00	1,50	8.405	12.608	13.774	14.940	16.106	17.273	18.004	18.735	19.466	20.198	20.929	21.685	22.442	23.198	23.955	24.711	25.442	26.174	26.905	27.636	28.367	29.099	29.830	30.561	31.292	32.024	35.680
1b, 2c, 3b	0,20	0,30	0,30	1,80	8.405	15.129	16.529	17.928	19.328	20.727	21.605	22.482	23.360	24.237	25.115	26.022	26.930	27.838	28.746	29.653	30.531	31.408	32.286	33.163	34.041	34.918	35.796	36.673	37.551	38.428	42.816