

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

1980 - 2022 YILLARI

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

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

Ocak 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 yılından itibaren 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 direkt 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 Kademedeki 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	6.288,03	7.850	6.288,03	₺

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



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

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, kesisme 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, kesisme 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, kesisme 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, kesisme 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

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	6.288,03	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	6.288	6.288	6.870	7.451	8.033	8.615	8.979	9.344	9.709	10.073	10.438	10.815	11.193	11.570	11.947	12.325	12.689	13.054	13.419	13.783	14.148	14.513	14.877	15.242	15.607	15.972	17.795
1a, 2a, 3b	0,00	0,00	0,30	1,30	6.288	8.174	8.931	9.687	10.443	11.199	11.673	12.147	12.621	13.095	13.570	14.060	14.551	15.041	15.531	16.022	16.496	16.970	17.444	17.918	18.392	18.867	19.341	19.815	20.289	20.763	23.134
1a, 2b, 3a	0,00	0,15	0,00	1,15	6.288	7.231	7.900	8.569	9.238	9.907	10.326	10.746	11.165	11.584	12.004	12.438	12.872	13.305	13.739	14.173	14.593	15.012	15.431	15.851	16.270	16.690	17.109	17.529	17.948	18.367	20.464
1a, 2b, 3b	0,00	0,15	0,30	1,45	6.288	9.118	9.961	10.804	11.648	12.491	13.020	13.549	14.078	14.606	15.135	15.682	16.229	16.776	17.324	17.871	18.399	18.928	19.457	19.986	20.515	21.044	21.572	22.101	22.630	23.159	25.803
1a, 2c, 3a	0,00	0,30	0,00	1,30	6.288	8.174	8.931	9.687	10.443	11.199	11.673	12.147	12.621	13.095	13.570	14.060	14.551	15.041	15.531	16.022	16.496	16.970	17.444	17.918	18.392	18.867	19.341	19.815	20.289	20.763	23.134
1a, 2c, 3b	0,00	0,30	0,30	1,60	6.288	10.061	10.991	11.922	12.853	13.783	14.367	14.950	15.534	16.117	16.701	17.305	17.908	18.512	19.116	19.719	20.303	20.886	21.470	22.053	22.637	23.220	23.804	24.387	24.971	25.555	28.472
1b, 2a, 3a	0,20	0,00	0,00	1,20	6.288	7.546	8.244	8.942	9.640	10.338	10.775	11.213	11.650	12.088	12.526	12.978	13.431	13.884	14.337	14.789	15.227	15.665	16.102	16.540	16.978	17.415	17.853	18.291	18.728	19.166	21.354
1b, 2a, 3b	0,20	0,00	0,30	1,50	6.288	9.432	10.305	11.177	12.049	12.922	13.469	14.016	14.563	15.110	15.657	16.223	16.789	17.355	17.921	18.487	19.034	19.581	20.128	20.675	21.222	21.769	22.316	22.863	23.410	23.957	26.693
1b, 2b, 3a	0,20	0,15	0,00	1,35	6.288	8.489	9.274	10.059	10.844	11.630	12.122	12.614	13.107	13.599	14.091	14.601	15.110	15.619	16.129	16.638	17.130	17.623	18.115	18.608	19.100	19.592	20.085	20.577	21.069	21.562	24.023
1b, 2b, 3b	0,20	0,15	0,30	1,65	6.288	10.375	11.335	12.295	13.254	14.214	14.816	15.418	16.019	16.621	17.223	17.845	18.468	19.090	19.713	20.335	20.937	21.539	22.141	22.743	23.344	23.946	24.548	25.150	25.751	26.353	29.362
1b, 2c, 3a	0,20	0,30	0,00	1,50	6.288	9.432	10.305	11.177	12.049	12.922	13.469	14.016	14.563	15.110	15.657	16.223	16.789	17.355	17.921	18.487	19.034	19.581	20.128	20.675	21.222	21.769	22.316	22.863	23.410	23.957	26.693
1b, 2c, 3b	0,20	0,30	0,30	1,80	6.288	11.318	12.365	13.412	14.459	15.506	16.163	16.819	17.476	18.132	18.789	19.468	20.147	20.826	21.505	22.184	22.841	23.497	24.154	24.810	25.467	26.123	26.779	27.436	28.092	28.749	32.031