

2016년 하반기 적용 건설업 노임단가



2016년 하반기 건설업 노임단가가 발표됐다.

대한건설협회가 지난 9월 1일 공표한 '2016년 하반기 적용 건설업 임금실태 조사 보고서'에 따르면 건설업 전체 직종의 일 평균 임금은 지난 상반기에 비해 3.86% 상승한 175,071원으로 나타났다.

건축설비공사 부문 시중노임은 용접공과 배관공이 143,509원과 125,901원으로 지난해 상반기 대비 각각 7.2%와 6.8%가 상승했으며, 플랜트공사 부문 시중노임은 플랜트배관공과 플랜트보온공이 각각 215,183원과 207,683원으로 지난해 상반기 대비 각각 4.7%와 3.9%가 올랐다.

건설임금은 전국 2,000여개 건설현장을 대상으로 전체 117개 건설직종 종사자들에게 실제 지급된 임금을 조사해 통계분석 한 것으로, 올해 9월 1일부터 건설공사 원가계산에 반영되기 시작했다.

직종별 건설업 임금은 대한기계설비건설협회 홈페이지(www.kmcca.or.kr) → 공지사항 → <2016년 하반기 적용 건설업 노임단가 발표>에서 다운로드 받을 수 있다.

발표임금과 실제 지불임금 간 차이 해설

흔히 노임단가가 발표되면 실제로 현장에서 지급하는 노임과 가격 차이가 많다는 불만을 토로하는 업체들이 많다.

왜 그럴까? 그 차이는 여러 가지 원인이 있겠지만 평균치에 대한 오해를 풀면 간단하다. 숙련공과 비숙련공의 임금이 같을 수 없고 현장 근로시간은 9시간 이상인데 반해 발표 노임은 8시간 기준, 작업수행 방식, 공사규모, 공종, 지역에 따라 다르기 때문이다.

다음은 발표임금과 실제 지불임금 간의 차이에 대한 오해와 진실이다.

① 현장근로시간과 발표 기준 근로시간의 차이

현장의 경우 하루 9시간 이상 작업이 이뤄지나, 발표 노임은 8시간 기준이므로 발표임금이 적다.

② 성과급(품떼기, 돈내기) 또는 도급제의 작업 수행 방식에 대한 차이

성과급 또는 도급제의 작업방식에서는 근로시간이 길고 작업강도가 높음으로 일당으로 환산할 경우 매우 높은 임금이 지급된다. 하지만 발표임금은 이러한 도급의 일당까지 포함하지 않는다.

③ 숙련공(기공)과 조공을 모두 포함한 평균임금 발표

현장에서 인식하는 노임은 숙련공(기공) 근로자에게 지급하는 높은 임금수준을 인식하나, 발표임금은 숙련공과 조공을 포함한 평균치이므로 이로 인한 격차가 발생한다.

④ 공사규모, 공종 및 지역에 따른 노임의 격차

동일한 직종이라도 공사 규모, 공종 및 지역에 따라 임금수준이 각각 달라지나 발표임금은 공사의 모든 특성을 무시하고 평균치를 발표하기 때문에 실제 지불임금과 차이가 발생한다.

※ 통합 및 명칭변경 직종

통합직종

연번	당 초	통합직종명	연번	당 초	통합직종명
1	선부+보통인부	보통인부	12	치장벽돌공+조적공	조적공
2	갱부+특별인부	특별인부	13	함석공+덕트공	덕트공
3	조림인부+조력공	조력공	14	창호목공+샷시공	창호공
4	특수비계공+비계공	비계공	15	기계공+기계설치공	기계설비공
5	동발공(터널)+형틀목공	형틀목공	16	원자력배관공 +플랜트배관공	플랜트배관공
6	절단공	철근공, 철공, 철판공, 철골공으로 각각 통합	17	원자력제관공+플랜트제관공	플랜트제관공
7	용접공(일반)+용접공(철도)	용접공	18	특급원자력비파괴시험공 +고급원자력비파괴시험공	비파괴시험공
8	노즐공+콘크리트공	콘크리트공	19	광통신설치사+광케이블설치사	광케이블설치사
9	준설선기관장	준설선기관사	20	H/W설치사+H/W시험사	H/W시험사
10	준설선전기사		21	CPU시험사+S/W시험사	S/W시험사
11	보통선원+고급선원	선원		-	

직종명칭 변경

연번	당 초	변경 명칭	연번	당 초	변경 명칭
1	보링공(지질조사)	보링공	8	원자력계장공	플랜트계장공
2	목도	인력운반공	9	원자력덕트공	플랜트덕트공
3	건설기계운전기사	건설기계운전사	10	원자력보온공	플랜트보온공
4	운전사(운반차)	화물차운전사	11	시험관련기사	특급품질관리원
5	운전사(기계)	일반기계운전사	12	시험관련산업기사	고급품질관리원
6	원자력특별인부	플랜트특별인부	13	시험관련기능사	초급품질관리원
7	원자력케이블전공	플랜트케이블전공	-		

개별직종 노임단가

(단위 : 원)

직종명	공표일	2016.9.1	2016.1.1	2015.9.1
작업반장		124,304	117,612	111,998
보통인부		99,882	94,338	89,566
특별인부		120,716	115,272	111,771
조력공		110,194	105,790	102,144
제도사		128,795	122,341	117,921
비계공		175,367	167,860	161,990
형틀목공		168,448	160,431	152,831
철근공		164,864	154,424	148,057
철공		151,564	146,509	138,413
철판공		140,589	131,821	128,022
철골공		152,524	143,120	138,516
용접공		153,849	143,509	138,252
콘크리트공		157,427	148,586	142,556
보링공		127,977	120,813	116,234
착암공		119,308	113,289	106,060
화약취급공		152,163	147,280	140,738
할석공		135,760	128,283	124,273
포설공		115,556	114,608	113,795
포장공		137,978	131,508	126,728
잠수부		220,486	199,391	185,057
조적공		143,356	135,009	126,631
건출공		141,250	134,289	129,962
건축목공		158,297	148,851	142,205
창호공		147,229	139,607	133,792
유리공		139,664	133,910	129,263
방수공		116,958	110,271	105,008
미장공		157,810	149,091	141,989
타일공		153,735	145,574	141,147

직종명	공표일	2016.9.1	2016.1.1	2015.9.1
도장공		138,445	132,552	127,681
내장공		150,050	144,150	137,611
도배공		129,887	122,699	116,463
연마공		126,629	121,211	116,489
석공		157,965	151,583	143,609
출눈공		117,880	114,424	109,670
판넬조립공		137,435	132,250	127,665
지붕잇기공		141,063	133,189	127,218
벌목부		139,681	133,882	126,094
조경공		137,988	135,114	128,487
배관공		134,427	125,901	122,333
배관공(수도)		143,391	140,704	136,044
보일러공		130,838	125,520	118,057
위생공		126,225	121,038	116,013
덕트공		122,054	116,121	112,186
보온공		118,712	112,777	107,826
인력운반공		110,197	104,483	98,941
퀘도공		118,155	110,698	106,163
건설기계조장		122,763	113,244	108,152
건설기계운전사		143,601	135,644	130,411
화물차운전사		125,031	122,499	117,523
일반기계운전사		101,844	96,512	90,909
기계설비공		131,319	124,953	120,482
준설선선장		-	-	126,060
준설선기관사		-	-	120,000
준설선운전사		-	-	106,774
선원		-	108,000	107,317
플랜트배관공		228,165	215,183	207,691

직종명	공표일	2016.9.1	2016.1.1	2015.9.1
플랜트제관공		186,570	181,919	174,450
플랜트용접공		214,492	206,005	198,280
플랜트특수용접공		-	238,902	231,482
플랜트기계설치공		208,455	208,340	198,390
플랜트특별인부		144,628	137,324	131,788
플랜트케이블전공		232,364	220,324	210,066
플랜트계장공		167,232	162,516	165,415
플랜트덕트공		-	148,990	-
플랜트보온공		218,315	207,683	199,137
제철축로공		233,932	227,911	229,812
비파괴시험공		228,210	215,672	218,104
특급품질관리원		145,116	141,211	138,407
고급품질관리원		128,297	121,054	114,532
중급품질관리원		117,817	113,011	109,937
초급품질관리원		105,716	99,902	94,545
지적기사		223,006	206,417	213,060
지적산업기사		190,980	176,057	189,484
지적기능사		163,334	152,797	160,774
내선전공		179,883	169,202	160,882
특고압케이블전공		258,175	264,903	260,975
고압케이블전공		239,949	235,207	235,019
저압케이블전공		192,705	199,868	193,986
송전전공		356,456	351,506	358,569
송전활선전공		377,712	390,035	392,819
배전전공		300,525	274,706	254,503
배전활선전공		385,385	376,824	373,173
플랜트전공		185,583	180,382	183,097
계장공		179,627	182,853	171,877
철도신호공		208,591	213,802	203,649
통신내선공		168,154	160,672	152,692
통신설비공		186,932	175,822	165,682
통신외선공		228,133	217,488	206,221

직종명	공표일	2016.9.1	2016.1.1	2015.9.1
통신케이블공		261,699	254,897	247,227
무선안테나공		203,950	197,143	189,061
석면해체공		129,920	123,810	117,550
광케이블설치사		278,477	259,367	246,430
H / W 시험사		232,334	221,946	210,314
S / W 시험사		253,927	240,506	228,481
도편수		293,638	302,639	292,427
드잡이공		244,077	243,036	232,345
한식목공		195,547	201,547	193,133
한식목공조공		156,441	145,409	138,734
한식석공		240,644	231,118	218,163
한식미장공		172,651	160,875	154,122
한식와공		239,973	230,714	216,076
한식와공조공		169,974	170,393	163,628
목조각공		167,273	153,936	153,936
석조각공		193,297	-	190,475
특수화공		235,175	-	230,344
화공		198,632	190,523	184,318
원자력플랜트전공		205,068	205,807	201,150
원자력용접공		201,816	196,167	208,389
원자력기계설치공		202,174	187,724	201,619
원자력품질관리사		256,484	247,738	233,836
통신관련기사		208,604	203,680	196,575
통신관련산업기사		190,556	183,684	174,836
통신관련기능사		168,459	161,950	152,766
전기공사기사		189,482	173,285	164,207
전기공사산업기사		164,000	151,967	141,478
변전전공		244,383	229,801	219,634
코킹공		129,804	122,525	118,066

주) * 표시 직종은 조사현장수가 5개 미만 직종임
 ** 표시 직종은 조사되지 않은 직종임