

Tablo 1’de bir örneği verilen ders temelinde hazırlanmış tablolar birleştirilerek, tüm derslerini tamamlayarak mezuniyet aşamasına gelmiş olan her bir öğrencinin her bir program çıktısına ne düzeyde ulaştığını gösteren Tablo 2 hazırlanmıştır. Tablo 2’de örnek olarak bir öğrencinin tüm derslerden aldığı harf notu ve buna karşılık gelen katsayı belirlenmiştir. Daha sonra derslerden aldığı katsayı ile o dersin program çıktısını kaç puan etki ettiği çarpılarak her bir program çıktısı için her bir ders toplanmıştır. Sonrasında ise her bir program çıktısından en yüksek alınabilecek puana bölünerek hesaplanmıştır (Tablo 2).

Tablo 2. Öğrenci Bazlı PÇ Düzeyi Hesaplanması

Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı	Ders Kodu	Harf Notu	Katsayı	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15
		ATA101	D	1	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
		BTU100	C+	2.3	0	0	0	2.3	4.6	0	0	0	0	0	6.9	0	0	0	0
		ENG127	A	4	8	0	0	0	0	0	12	4	0	4	0	4	0	0	0
		İAY113	D	1	3	3	3	3	3	0	1	3	3	3	3	3	3	3	3
		İAY115	B+	3.3	6.6	9.9	9.9	6.6	6.6	0	3.3	9.9	9.9	9.9	3.3	9.9	6.6	6.6	6.6
		ORY100	A	4	0	0	4	12	4	0	0	8	8	12	4	12	0	0	0
		SHMY121	C+	2.3	6.9	0	0	2.3	0	0	0	6.9	6.9	4.6	2.3	4.6	6.9	0	0
		SHMY123	C-	1.7	5.1	0	0	1.7	0	0	0	5.1	5.1	3.4	1.7	3.4	5.1	0	0
		SHMY125	B+	3.3	9.9	0	6.6	6.6	0	0	0	9.9	9.9	9.9	0	9.9	6.6	0	0
		SHMY133	A	4	0	0	0	4	4	0	0	4	4	4	0	4	0	0	0
		TÜRK101	B	3	0	0	3	9	9	0	0	3	6	9	0	9	0	0	0
		ATA102	C-	1.7	0	0	0	1.7	3.4	0	0	0	0	0	0	5.1	0	0	0
		ENG128	C	2	4	0	0	0	0	0	6	2	0	2	0	2	0	0	0
		İAY120	C	2	6	4	6	6	4	0	2	6	6	4	6	6	4	6	6
		İAY122	D+	1.3	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	0	0	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9
		İAY124	D+	1.3	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	0	1.3	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9
		İAY199	A-	3.7	11.1	11.1	11.1	7.4	11.1	3.7	3.7	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
		SHMY114	D+	1.3	2.6	1.3	1.3	0	2.6	0	0	3.9	3.9	1.3	2.6	1.3	2.6	2.6	2.6
		SHMY134	B	3	0	0	0	3	3	0	0	3	3	3	0	3	0	0	0
		TÜRK102	B-	2.7	0	0	2.7	8.1	8.1	0	0	2.7	5.4	8.1	0	8.1	0	0	0
		İAY215	B	3	9	6	9	9	6	0	3	9	9	6	9	9	6	9	9
		İAY217	B+	3.3	9.9	9.9	9.9	9.9	9.9	0	0	9.9	9.9	9.9	9.9	9.9	9.9	9.9	9.9
		İAY219	B	3	6	9	9	6	6	0	3	9	9	9	3	9	6	6	6
		İAY221	C+	2.3	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	0	0	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9
		İAY223	C	2	6	6	6	6	6	0	2	6	6	6	6	6	6	6	6
		SHMY211	C+	2.3	2.3	2.3	0	2.3	2.3	2.3	0	2.3	0	2.3	0	2.3	0	0	0
		GSB	A	4	0	0	0	4	8	0	0	0	0	8	0	8	0	0	0

	İAY204	A-	3.7	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	0	0	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
	SHMY116	B-	2.7	8.1	0	0	0	2.7	0	0	8.1	8.1	2.7	0	2.7	8.1	0	0
	SHMY130	C	2	6	0	4	4	0	0	0	6	6	6	0	6	4	0	0
	SHMY224	C+	2.3	2.3	2.3	0	2.3	2.3	0	0	2.3	2.3	2.3	0	2.3	0	0	0
	SHMY230	B	3	3	0	0	6	3	3	0	3	0	9	0	9	0	0	0
	SHMY240	B-	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	8.1	0	2.7	0	2.7	0	2.7	0	0	0
PÇ TOPLAMI				144.3	93.3	114	152.7	140.1	17.1	37.3	166.6	158.3	179	94.6	192.1	111.7	86	86
EN YÜKSEK PROGRAM ÇIKTISI DÜZEYİ				224	152	180	236	224	24	56	252	256	268	148	320	188	144	144
PÇ SAĞLANMA DÜZEYİ= PÇ TOPLAMI / EN YÜKSEK PÇ DÜZEYİ				0.64	0.61	0.63	0.65	0.63	0.71	0.67	0.66	0.62	0.67	0.64	0.60	0.59	0.60	0.60

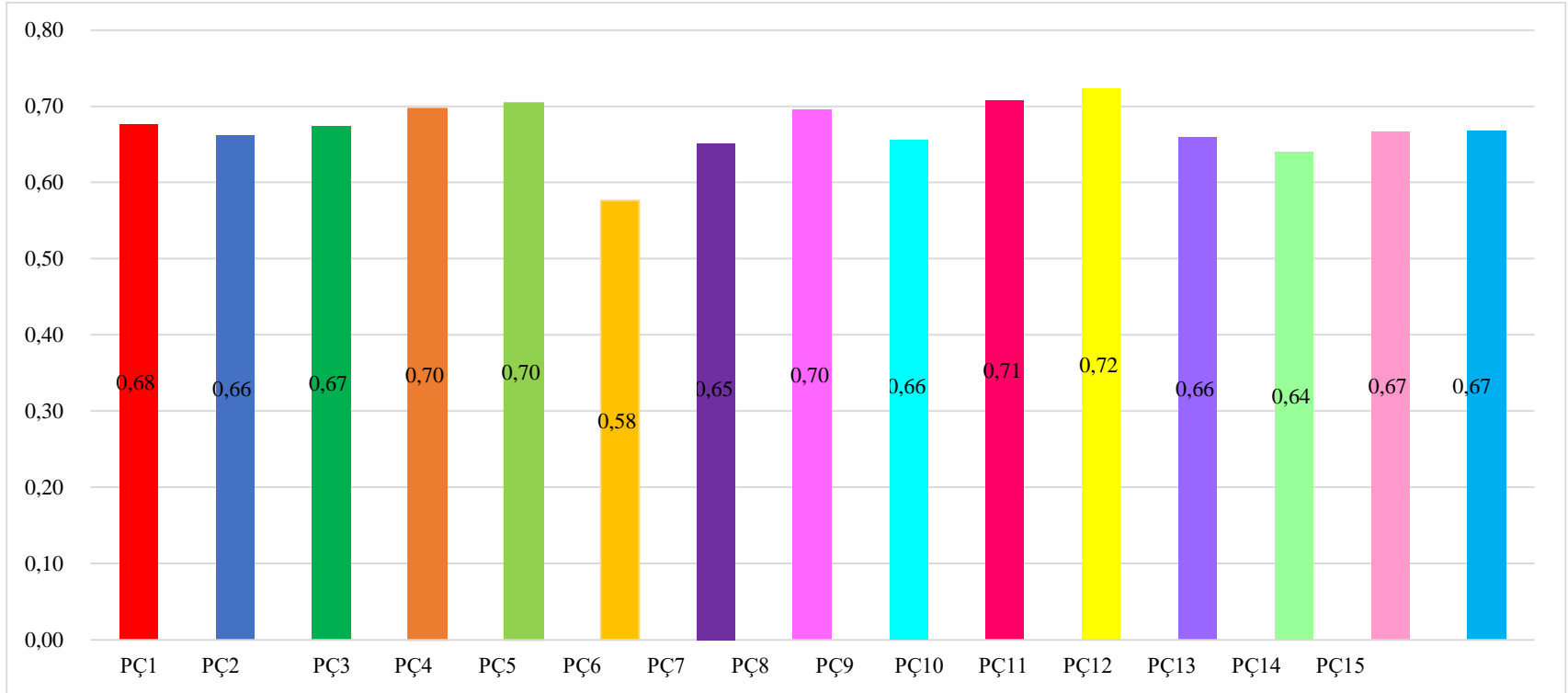
Öğrencilerin PÇ1'i %54-%75, PÇ2'yi %52-%84, PÇ3'ü %57-%82, PÇ4'ü %59-%88, PÇ5'i %57-%92, PÇ6'yı %29-%88, PÇ7'yi %50-%91, PÇ8'i %58-%92, PÇ9'u %56-%80, PÇ10'u %61-%91, PÇ11'i %57-%97, PÇ12'yi %55-%85, PÇ13'ü %51-%84, PÇ14'ü %53-%84 ve PÇ15'i %53-%83 aralığında olduğu tespit edilmiştir (Tablo 3).

Tablo 3. Mezuniyet Aşamasına Gelmiş Öğrencilerin PÇ Düzeyleri

Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15
		0.88	0.82	0.85	0.88	0.92	0.47	0.91	0.92	0.86	0.91	0.97	0.85	0.82	0.83	0.83
		0.59	0.63	0.61	0.63	0.66	0.55	0.47	0.61	0.57	0.64	0.70	0.59	0.57	0.59	0.61
		0.65	0.60	0.62	0.66	0.68	0.46	0.61	0.65	0.60	0.70	0.71	0.66	0.59	0.60	0.62
		0.73	0.70	0.71	0.72	0.71	0.68	0.81	0.74	0.69	0.74	0.75	0.68	0.68	0.71	0.71
		0.56	0.60	0.60	0.63	0.63	0.71	0.54	0.60	0.56	0.65	0.62	0.59	0.52	0.59	0.59
		0.65	0.66	0.68	0.69	0.66	0.42	0.54	0.67	0.63	0.68	0.70	0.62	0.62	0.63	0.63
		0.62	0.58	0.60	0.66	0.67	0.36	0.73	0.63	0.59	0.69	0.68	0.63	0.55	0.59	0.59
		0.64	0.67	0.66	0.68	0.72	0.32	0.61	0.67	0.63	0.69	0.74	0.66	0.62	0.69	0.69
		0.59	0.59	0.62	0.65	0.64	0.59	0.59	0.62	0.59	0.65	0.60	0.61	0.55	0.57	0.57
		0.65	0.67	0.67	0.66	0.68	0.66	0.73	0.66	0.61	0.69	0.73	0.64	0.61	0.69	0.69
		0.64	0.61	0.63	0.65	0.63	0.71	0.67	0.66	0.62	0.67	0.64	0.60	0.59	0.60	0.60
		0.66	0.65	0.67	0.69	0.71	0.63	0.61	0.69	0.64	0.72	0.73	0.66	0.63	0.67	0.67
		0.76	0.76	0.76	0.78	0.78	0.83	0.64	0.77	0.73	0.76	0.81	0.72	0.73	0.75	0.75
		0.64	0.64	0.65	0.65	0.62	0.53	0.57	0.66	0.63	0.66	0.68	0.59	0.63	0.65	0.65
		0.75	0.68	0.71	0.73	0.73	0.73	0.76	0.76	0.69	0.77	0.79	0.70	0.70	0.69	0.69
		0.63	0.63	0.65	0.69	0.68	0.78	0.61	0.67	0.63	0.69	0.63	0.64	0.59	0.61	0.61
		0.60	0.55	0.59	0.65	0.63	0.58	0.62	0.63	0.60	0.64	0.59	0.61	0.55	0.55	0.55
		0.57	0.57	0.60	0.61	0.61	0.61	0.54	0.60	0.57	0.60	0.59	0.58	0.54	0.57	0.57
		0.74	0.70	0.71	0.71	0.72	0.57	0.64	0.75	0.71	0.71	0.79	0.67	0.73	0.72	0.72

0.55	0.52	0.55	0.59	0.59	0.32	0.56	0.58	0.55	0.62	0.57	0.57	0.51	0.53	0.53
0.62	0.57	0.59	0.61	0.60	0.73	0.69	0.62	0.58	0.62	0.62	0.57	0.55	0.56	0.56
0.72	0.70	0.70	0.74	0.75	0.72	0.63	0.73	0.70	0.73	0.78	0.68	0.69	0.70	0.70
0.55	0.57	0.59	0.60	0.60	0.29	0.54	0.59	0.56	0.61	0.65	0.56	0.53	0.60	0.60
0.81	0.78	0.80	0.82	0.84	0.42	0.73	0.82	0.78	0.84	0.86	0.78	0.77	0.81	0.81
0.73	0.69	0.70	0.69	0.72	0.57	0.71	0.74	0.69	0.73	0.78	0.66	0.69	0.70	0.70
0.58	0.58	0.62	0.66	0.68	0.55	0.52	0.61	0.59	0.64	0.59	0.65	0.56	0.57	0.57
0.60	0.61	0.63	0.66	0.67	0.58	0.64	0.63	0.60	0.64	0.66	0.64	0.58	0.60	0.60
0.60	0.57	0.59	0.62	0.60	0.70	0.55	0.63	0.59	0.64	0.60	0.58	0.56	0.55	0.55
0.68	0.64	0.67	0.74	0.77	0.45	0.63	0.70	0.66	0.74	0.74	0.73	0.64	0.66	0.66
0.87	0.83	0.83	0.86	0.89	0.86	0.86	0.87	0.81	0.84	0.91	0.84	0.84	0.85	0.85
0.65	0.62	0.64	0.69	0.70	0.35	0.64	0.67	0.63	0.72	0.71	0.66	0.60	0.63	0.63
0.81	0.79	0.78	0.78	0.78	0.81	0.81	0.82	0.76	0.79	0.83	0.72	0.77	0.79	0.79
0.65	0.60	0.62	0.66	0.65	0.33	0.69	0.66	0.62	0.68	0.69	0.62	0.60	0.61	0.61
0.54	0.54	0.57	0.60	0.57	0.59	0.49	0.58	0.55	0.61	0.55	0.55	0.51	0.53	0.53
0.58	0.60	0.62	0.64	0.68	0.33	0.51	0.61	0.58	0.65	0.68	0.63	0.57	0.64	0.64
0.67	0.66	0.67	0.69	0.68	0.36	0.52	0.70	0.68	0.71	0.74	0.65	0.69	0.69	0.69
0.86	0.84	0.82	0.86	0.87	0.78	0.77	0.88	0.83	0.85	0.92	0.79	0.84	0.84	0.84
0.58	0.70	0.63	0.63	0.66	0.62	0.50	0.60	0.56	0.61	0.73	0.56	0.56	0.65	0.66
0.74	0.71	0.72	0.74	0.75	0.75	0.66	0.76	0.72	0.75	0.75	0.69	0.71	0.70	0.70
0.71	0.66	0.67	0.68	0.72	0.65	0.68	0.72	0.67	0.72	0.74	0.65	0.65	0.66	0.66
0.59	0.61	0.62	0.63	0.62	0.57	0.69	0.61	0.58	0.63	0.65	0.58	0.55	0.61	0.61
0.76	0.76	0.77	0.81	0.85	0.88	0.79	0.77	0.72	0.77	0.80	0.79	0.72	0.77	0.77
0.67	0.62	0.64	0.71	0.72	0.38	0.70	0.69	0.64	0.73	0.74	0.68	0.62	0.63	0.63
0.83	0.81	0.82	0.81	0.85	0.68	0.81	0.84	0.79	0.83	0.88	0.77	0.78	0.80	0.80
0.56	0.54	0.57	0.58	0.61	0.48	0.61	0.59	0.56	0.61	0.61	0.57	0.51	0.55	0.55
0.76	0.77	0.76	0.75	0.77	0.39	0.71	0.77	0.72	0.79	0.84	0.72	0.74	0.78	0.78
0.84	0.78	0.79	0.81	0.80	0.87	0.80	0.85	0.80	0.82	0.82	0.76	0.78	0.78	0.78
0.68	0.62	0.64	0.67	0.67	0.60	0.63	0.70	0.67	0.69	0.68	0.63	0.65	0.62	0.62
0.72	0.75	0.76	0.73	0.72	0.66	0.62	0.74	0.70	0.73	0.77	0.67	0.71	0.75	0.75
0.67	0.68	0.70	0.71	0.72	0.38	0.65	0.69	0.65	0.73	0.73	0.68	0.63	0.69	0.69
0.61	0.65	0.65	0.66	0.67	0.70	0.55	0.63	0.60	0.64	0.68	0.60	0.60	0.65	0.65
0.66	0.62	0.65	0.68	0.69	0.35	0.58	0.68	0.65	0.72	0.71	0.64	0.62	0.65	0.65
0.84	0.80	0.81	0.81	0.81	0.68	0.89	0.84	0.80	0.82	0.86	0.76	0.79	0.81	0.81

İlk ve Acil Yardım Programı 2022-2023 akademik yılında dönemsel olarak program çıktısı sağlanma düzeyleri Şekil 1’de verilmiştir. Tablo 2’de verilen mezun temelinde hazırlanan her program çıktısı puanları toplanıp öğrenci sayısına bölünerek aritmetik ortalama yöntemiyle hesaplanmıştır. Bu doğrultuda 2022-2023 akademik yılı bahar döneminde PÇ1 %68, PÇ2 %66, PÇ3 %67, PÇ4 %70, PÇ5 %70, PÇ6 %58, PÇ7 %65, PÇ8 %70, PÇ9 %72, PÇ10 %66, PÇ11 %71, PÇ12 %66, PÇ13 %64, PÇ14 %67, PÇ15 %67 oranında sağlandığı tespit edilmiştir (Şekil 1).



Şekil 1. Dönemsel Olarak PÇ Sağlanma Düzeyleri (2022-2023)