

Okuldan İŖe GeçiŖ – Son Eęilimler

Hakan Ercan

Orta Doęu Teknik Üniversitesi

EAF Konferansı

18 Aralık 2010, İstanbul

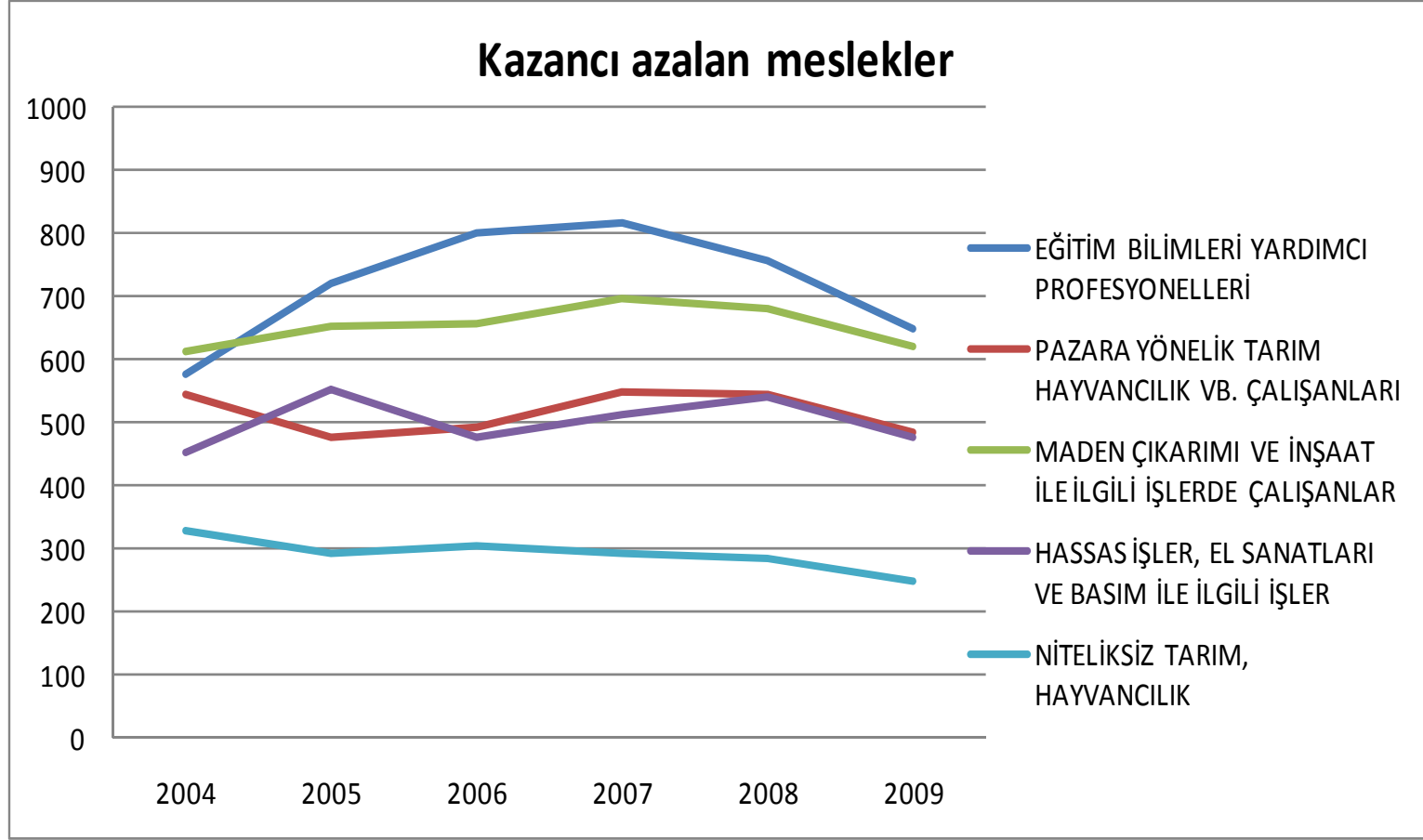
İstihdam sorununun çözümü var mı?

- Ayda kaç liraya çalışmaya razısınız?
- Asgari ücrete?
- Asgari ücretin yarısına?
- Hatırlatmak için: Asgari ücret 600 TL civarında

Türkiye'de asgari ücretin yarısına ya da daha azına razı olup çalışan var mı?

- Var, çok var.
- Ücretli-maaşlı çalışanların %15'i, krizde ve kriz öncesinde ayda 250 ila 600 TL arasında değişen ücretlerle çalıştılar (TÜİK verileri).

Krizde kaybedenler (ücretlilerin %15.2'si, 2009) Aylık kazanç, 2009 fiyatları ile



Gençlerin istihdamı ile ilgili sorun

- *Genç işsizlik oranlarının yüksekliği, sanayileşmiş ülkelerde olduğu gibi, Türkiye’de de önemli bir sorundur.*
- *Bugünün genç işsizleri geleceğin yetişkin işsizleridir (Heckman ve Borjas, 1980).*
- *Yüksek eğitim seviyelerinde dahi, gençlerde işsizlik oranları yüksektir.*

Hedef politika grubu: Gençler

| GENÇ İSTİHDAMI / İŞSİZLİK EĞİLİMLERİ | | | | | | |
|--------------------------------------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|
| | 15-19 Yaş | | 20-24 Yaş | | 25-29 Yaş | |
| | 2008 | 2009 | 2008 | 2009 | 2008 | 2009 |
| İstihdam oranı | 22.0 % | 21.0 % | 39.9 % | 38.1 % | 54.4 % | 52.9 % |
| İşsizlik oranı | 19.6 % | 23.6 % | 21 % | 26.3 % | 13.2 % | 17.5 % |
| Vasıfsız işsizlik oranı (ISCED<3) | 17.5 % | 21.5 % | 17.2 % | 22.1 % | 12.1 % | 15.7 % |
| Vasıflı işsizlik oranı (ISCED>3) | | | 29.6 % | 32.8 % | 10.8 % | 13.1 % |
| Genç işsizlik oranı farkı | | 3.0 % | | 4.9 % | | 3.3 % |
| Q4-2009 | | 22.5 % | | 25.5 % | | 14.1 % |
| Q4-2007 | 19.6 % | | 20.6 % | | 10.8 % | |
| Uzun süreli işsizlerin oranı | 22.4 % | 19.2 % | 23.8 % | 23.6 % | 27.9 % | 25.8 % |
| | | | | | | |
| NEET oranı (yaş grubunun yüzdesi) | 32.5 % | | 37.7% | 37.5% | | |
| Okul terk oranı | | 11.3 % | | | | |
| İşsizler içindeki pay | 12.6 % | 11.6 % | 21.7 % | 20.9 % | 20.1 % | 20.3 % |
| (Genç işsizliği) / (30+ işsizliği) | 1.6 | 1.1 | 2.8 | 2.1 | 2.6 | 2.0 |

Her yaş ve eğitim seviyesinde, işe geçişte büyük sorun var!

'İş arama' konusu bu yılın Nobel ödülü

- *Esasen bu konu, bu yılın ekonomi Nobel ödülünü almış olan üç isimden birinin, Mortensen'in (1986) iş arama 'job search' (daha sonra Eckstein ve Wolpin, 1995) araştırmalarıyla bağlantılıdır: İş arama süresi uzadıkça daha 'uygun' bir iş bulma şansınız artar, ancak hiç iş bulamama riskiniz de yükselir ve rezervasyon ücretiniz (daha düşük ücrete çalışmayacağınız ücretiniz) de düşer.*

Türkiye'de güncel durum

- *Aslında kriz sırasında, Türkiye'de ortalama işsizlik süresi azaldı: Cesareti kırılan uzun süreli işsizler işgücü piyasasından çekildiler.*
- *Ailenin erkeği işini kaybedince, kadınlarda artan kayıtsız kendi hesabına 'eklenen çalışan' (added worker) etkisi ve tarımdaki ücretsiz aile işçisi (unpaid family worker) etkileri ile, krizde kaybettiğimiz 1.3 milyon işin 560 binini geri kazandık. (Bkz. Ercan, Taymaz, Yeldan, yayınlanacak ILO yayını).*
- *Ercan bu durumu 'sanal' istihdam artışı olarak niteledi, TİSK de geçen hafta bu söylemi benimsedi.*

Eđitimden ilk iŖe geiŖ baŖarısını neler etkiler?

- *Eđitimin niteliđi ve genel ya da mesleki eğitim olması*
- *Büchel'in (2002) Almanya araŖtırmalarına göre, bir zamanlar iŖe geiŖte genel lise mezunlarına göre dezavantajlı olmayan teknik lise mezunları artık dezavantajlıdır.*
- *Almanya'daki sistemde, daha baŖarılı olan öğrencinin genel liseye devam ettiği düşünöldüğünde, demek ki genel yetenek düzeyi daha yüksek olan öğrenci, bir teknik vasıf kazandırılmış olan daha baŖarısız öğrenciye göre, günümüzün iŖ piyasasında daha avantajlı oluyor.*
- *(ODTÜ Endüstriyel Tasarım Bölümü örneđi; 'Meslek Lisesi Memleket Meselesi'...)*

Türkiye'de durum

- *Her ne kadar Almanya'da durum bu yönde bir değişim içinde ise de, dünyada halen genel olarak, eğitim sistemi genel lise ağırlıklı olan ülkelerde ilk işe geçiş süreleri daha uzundur. Teknik eğitim ve formel çıraklık eğitiminin görece olarak önde olduğu ülkelerde ilk işe geçiş süreleri daha azdır (OECD, 2000).*
- *Mikroveri eksikliği nedeni ile bu konuda yakın zamana kadar pek fazla ekonometrik çalışma yapılamamıştır. Bu durum değişmektedir.*
- *Türkiye ile ilgili ayrıntılı bir tez çalışması Bengi Yanık tarafından yapılmaktadır (TÜİK, Hanehalkı İşgücü Anketi verileri ile).*
- *Bu çalışmada, TÜİK'in 2009 yılı gençlerin istihdama geçişi anketi verileri ile çalışılmıştır.*

Formel eğitim sonrası işe girme durumu

| formal eğitim sonrası 3 aydan uzun iş | Freq. | Percent | Cum. |
|---------------------------------------|--------|---------|--------|
| 0 | 72,209 | 73.74 | 73.74 |
| şimdiki_iş | 7,030 | 7.18 | 80.92 |
| farklı_iş | 5,892 | 6.02 | 86.93 |
| çalışmıştım | 4,092 | 4.18 | 91.11 |
| hayır | 8,705 | 8.89 | 100.00 |
| Total | 97,928 | 100.00 | |

Eğitim durumuna göre ilk işe giriş

| eğitim | formal eğitim sonrası 3 aydan uzun iş | | | | | Total |
|-----------------|---------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|----------------------|
| | 0 | şimdiki_i | farklı_iş | çalışmış | hayır | |
| okuryazar değil | 6,539,542 16.43 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 6,539,542 11.73 |
| bitirmedi | 14,904,402 37.45 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 14,904,402 26.74 |
| ilkokul | 8,375,701 21.05 | 1,144,218 26.92 | 1,382,529 34.60 | 960,141 36.72 | 2,174,636 42.78 | 14,037,225 25.18 |
| ilköğretim | 3,489,244 8.77 | 732,468 17.23 | 279,935 7.01 | 338,761 12.96 | 1,050,014 20.66 | 5,890,422 10.57 |
| ortaokul | 1,497,684 3.76 | 326,861 7.69 | 488,391 12.22 | 250,144 9.57 | 335,060 6.59 | 2,898,140 5.20 |
| lise | 2,195,716 5.52 | 582,981 13.72 | 512,598 12.83 | 429,086 16.41 | 837,309 16.47 | 4,557,690 8.18 |
| meslek lisesi | 1,342,538 3.37 | 475,565 11.19 | 737,580 18.46 | 388,556 14.86 | 379,031 7.46 | 3,323,270 5.96 |
| yüksekokul | 1,450,809 3.65 | 988,471 23.26 | 594,299 14.87 | 247,898 9.48 | 307,389 6.05 | 3,588,866 6.44 |
| Total | 39,795,636 100.00 | 4,250,564 100.00 | 3,995,332 100.00 | 2,614,586 100.00 | 5,083,439 100.00 | 55,739,557 100.00 |

15-19 yaş grubu

-> s6 = 15-19

note: ilkokul omitted because of collinearity

Logistic regression

Number of obs = 2005415

LR chi2(9) = 376781.84

Prob > chi2 = 0.0000

Pseudo R2 = 0.1356

Log likelihood = -1200731.4

| isbuldu | Odds Ratio | Std. Err. | z | P> z | [95% Conf. Interval] | |
|------------|------------|-----------|---------|-------|----------------------|----------|
| female | .2530226 | .0008177 | -425.24 | 0.000 | .251425 | .2546304 |
| ilkokul | (omitted) | | | | | |
| ortaokul | 2.220819 | .0635977 | 27.86 | 0.000 | 2.099603 | 2.349032 |
| lise | 1.296585 | .0373987 | 9.00 | 0.000 | 1.225318 | 1.371996 |
| mesleklise | 4.138216 | .1203213 | 48.85 | 0.000 | 3.908984 | 4.38089 |
| kurs | .1960283 | .0015302 | -208.75 | 0.000 | .193052 | .1990505 |
| evli | .7867918 | .0046471 | -40.60 | 0.000 | .7777361 | .7959529 |
| kent | .8469655 | .002765 | -50.88 | 0.000 | .8415635 | .8524023 |
| anneilk | 1.373133 | .0092618 | 47.01 | 0.000 | 1.3551 | 1.391406 |
| babailk | 1.567833 | .0065987 | 106.85 | 0.000 | 1.554953 | 1.58082 |

20-24 yaş grubu

-> s6 = 20-24

Logistic regression

Number of obs = 3332628

LR chi2(10) = 458939.80

Prob > chi2 = 0.0000

Log likelihood = -1974277.5

Pseudo R2 = 0.1041

| isbuldu | Odds Ratio | Std. Err. | z | P> z | [95% Conf. Interval] | |
|------------|------------|-----------|---------|-------|----------------------|----------|
| female | .2632909 | .0006963 | -504.64 | 0.000 | .2619297 | .2646591 |
| ilkokul | .6263538 | .0031953 | -91.71 | 0.000 | .6201223 | .632648 |
| ortaokul | .682732 | .0032421 | -80.37 | 0.000 | .6764071 | .689116 |
| lise | .590755 | .0027755 | -112.03 | 0.000 | .5853402 | .59622 |
| mesleklise | 1.14696 | .005922 | 26.56 | 0.000 | 1.135412 | 1.158626 |
| kurs | .2792242 | .0018621 | -191.30 | 0.000 | .2755983 | .2828979 |
| evli | .7275894 | .0019847 | -116.59 | 0.000 | .7237098 | .7314897 |
| kent | .7915998 | .0022158 | -83.49 | 0.000 | .7872687 | .7959546 |
| anneilk | .8774992 | .003993 | -28.72 | 0.000 | .8697078 | .8853604 |
| babailk | 1.287241 | .004243 | 76.60 | 0.000 | 1.278952 | 1.295584 |

25-29 yaş grubu

-> s6 = 25-29

Logistic regression

Number of obs = 5368758

LR chi2(10) = 1260723.81

Prob > chi2 = 0.0000

Log likelihood = -2544822.2

Pseudo R2 = 0.1985

| isbuldu | Odds Ratio | Std. Err. | z | P> z | [95% Conf. Interval] | |
|------------|------------|-----------|---------|-------|----------------------|----------|
| female | .1159063 | .0002926 | -853.52 | 0.000 | .1153342 | .1164813 |
| ilkokul | .2337012 | .0009514 | -357.11 | 0.000 | .231844 | .2355733 |
| ortaokul | .3317522 | .0015531 | -235.68 | 0.000 | .3287221 | .3348103 |
| lise | .3876368 | .0017827 | -206.07 | 0.000 | .3841585 | .3911466 |
| mesleklise | .6931845 | .0034146 | -74.39 | 0.000 | .6865241 | .6999095 |
| kurs | 1.016089 | .0103472 | 1.57 | 0.117 | .9960095 | 1.036573 |
| evli | 1.039469 | .002685 | 14.99 | 0.000 | 1.03422 | 1.044745 |
| kent | .943005 | .002423 | -22.84 | 0.000 | .9382678 | .947766 |
| anneilk | .7694314 | .003622 | -55.68 | 0.000 | .7623651 | .7765632 |
| babailk | 1.252019 | .0041 | 68.63 | 0.000 | 1.244009 | 1.260081 |

30-34 yaş grubu

-> s6 = 30-34

Logistic regression

Number of obs = 5237120

LR chi2(10) = 1675407.50

Prob > chi2 = 0.0000

Log likelihood = -2105813.4

Pseudo R2 = 0.2846

| isbuldu | Odds Ratio | Std. Err. | z | P> z | [95% Conf. Interval] | |
|------------|------------|-----------|---------|-------|----------------------|----------|
| female | .0676605 | .0002032 | -896.82 | 0.000 | .0672634 | .0680599 |
| ilkokul | .0827387 | .0004736 | -435.39 | 0.000 | .0818157 | .0836721 |
| ortaokul | .1272957 | .0008406 | -312.13 | 0.000 | .1256587 | .128954 |
| lise | .1846709 | .0011626 | -268.32 | 0.000 | .1824062 | .1869636 |
| mesleklise | .2928977 | .0019845 | -181.24 | 0.000 | .2890339 | .2968131 |
| kurs | 1.049308 | .0142503 | 3.54 | 0.000 | 1.021746 | 1.077613 |
| evli | .9118497 | .0032383 | -25.98 | 0.000 | .9055248 | .9182188 |
| kent | .5459915 | .0015552 | -212.45 | 0.000 | .5429517 | .5490482 |
| anneilk | .7475289 | .0047375 | -45.91 | 0.000 | .738301 | .7568721 |
| babailk | 1.191093 | .0048582 | 42.87 | 0.000 | 1.181609 | 1.200653 |