

Arbeitsmarkt Mercato del lavoro

Beobachtungsstelle
für den Arbeitsmarkt

Osservatorio del
mercato del lavoro

www.provinz.bz.it/arbeit
www.provincia.bz.it/lavoro

4/2010
April/aprile
mit Daten Dezember 2009
con dati dicembre 2009

Der Einfluss der Bevölkerungsentwicklung auf den Arbeitsmarkt bis 2020

Die demografische Entwicklung einer Bevölkerung wirkt sich entscheidend auch auf die Dynamik des Arbeitsmarkts aus.

Den demographischen Prognosen des ISTAT zufolge soll die Südtiroler Bevölkerung im erwerbsfähigen Alter (15-64 Jahre) bis 2020 weiter zunehmen und von 334 000 im Jahr 2010 auf 347 000 im Jahr 2020 anwachsen, was einer Zunahme von 4% in zehn Jahren entsprechen würde.

Würde man davon ausgehen, dass die altersspezifischen Erwerbsquoten im Jahr 2020 denjenigen von heute entsprächen (Szenario A), bliebe die Zahl der Arbeitskräfte – berechnet auf der Grundlage der ISTAT-Schätzung der Bevölkerung im erwerbsfähigen Alter – nahezu konstant auf demselben Niveau wie zu Beginn des Jahrzehnts und würde im Jahr 2020 243 000 Personen erreichen.

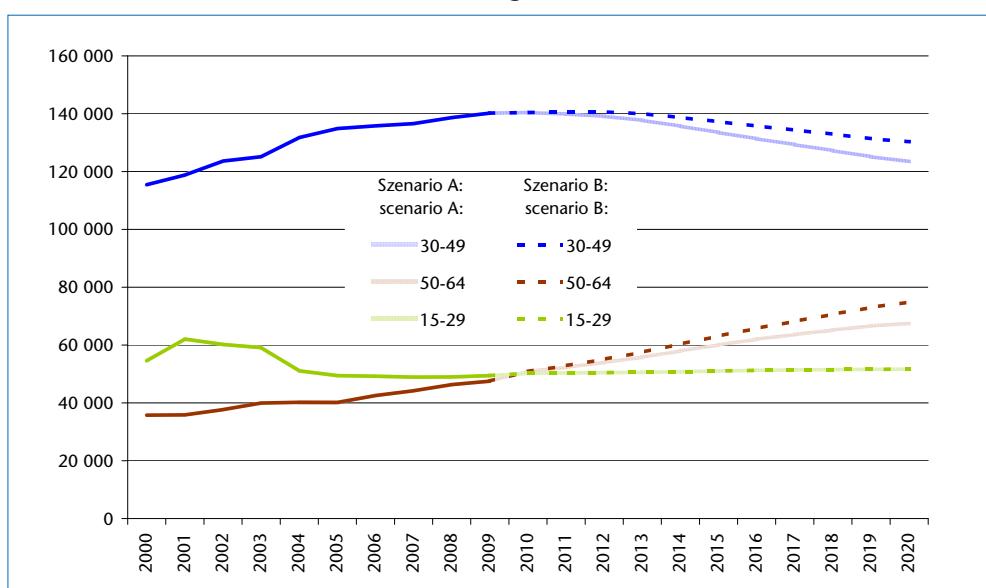
L'impatto dell'andamento demografico sul mercato del lavoro fino 2020

L'evoluzione delle tendenze demografiche di una popolazione esercitano un impatto significativo sulle dinamiche del mercato del lavoro.

Secondo i dati della previsione demografica dell'ISTAT, la popolazione in età lavorativa (15-64 anni) fino al 2020 continuerà a crescere e, da un ammontare di 334 000 del 2010 passerà a 347 000 del 2020, evidenziando in termini percentuali un aumento del 4% su dieci anni.

Supponendo però che i tassi specifici di attività per età nel 2020 si mantengano sui livelli attuali (scenario A), le forze di lavoro – calcolate prendendo come base di riferimento la popolazione in età lavorativa prevista da ISTAT – si manterranno pressoché stabili, raggiungendo nel 2020 le 243 000 unità, sui valori di inizio decennio.

Arbeitskräfte (Schätzung nach den Szenarien A und B) – 2000-2020
Forze di lavoro (stima secondo gli scenari A e B) – 2000-2020



Quelle: ISTAT, Auswertung Amt für Arbeitsmarktbeobachtung

Fonte: ISTAT, elaborazione Ufficio osservazione mercato del lavoro



Abteilung Arbeit
Autonome Provinz Bozen - Südtirol
Ripartizione Lavoro
Provincia Autonoma di Bolzano - Alto Adige



Das würde einen Rückgang der allgemeinen Erwerbsquote von 72% im Jahr 2010 auf 70% im Jahr 2020 bedeuten.

Ciò determinirebbe una flessione del tasso di attività complessivo che da un valore del 72% di inizio decennio passerebbe al 70% nel 2020.

Die zukünftige Altersverteilung der Arbeitskräfte ist durch eine signifikante Abnahme von Arbeitskräften in den mittleren Altersklassen zwischen 30 und 49 Jahren gekennzeichnet – gerade jener Altersgruppe also, die die höchste Erwerbsquote erreicht –, und zwar mehr noch bei den Männern als bei den Frauen.

Andando ad osservare la distribuzione per età della futura forza di lavoro, si evidenziano delle significative riduzioni di forza di lavoro proprio nelle età centrali tra i 30 e i 49 anni – classi di età in cui i tassi di attività raggiungono i valori più alti – più marcatamente tra gli uomini che le donne.

In den Jahren 2010-2020 könnte es zum Verlust von mehr als 15 000 Arbeitskräften in den mittleren Altersklassen und einer fast ebenso großen Zunahme in der nächsthöheren Altersgruppe (50-64 Jahre) kommen.

Dal 2010 al 2020 si potrebbe ipotizzare un calo di oltre 15 000 forze di lavoro nelle età centrali a fronte di un aumento pressoché dello stesso ordine nella classe di età successiva (50-64 anni).

Die Ursache für diese Veränderung liegt im Vorrücken der sogenannten Babyboom-Generation aus den mittleren in die letzten Altersklassen vor Erreichen des Pensionsalters.

Determinante per tale diminuzione è il passaggio della generazione del cosiddetto baby boom dalle età centrali a quelle prossime all'uscita dall'età lavorativa.

Szenario B

Zweifellos jedoch bedeutet die Annahme einer konstant bleibenden Erwerbsquote für die Berechnung der zukünftigen Arbeitskräfte eine Vereinfachung, die im Widerspruch zur wünschenswerten Erhöhung der Erwerbsquote vor allem bestimmter Bevölkerungsgruppen steht.

Scenario B

Indubbiamente, l'ipotesi di mantenere costante il tasso di attività, per la previsione futura della forza di lavoro, costituisce una semplificazione che contrasta con un'auspicabile maggiore propensione ad accedere al mercato, in particolare da parte di alcune fasce di popolazione.

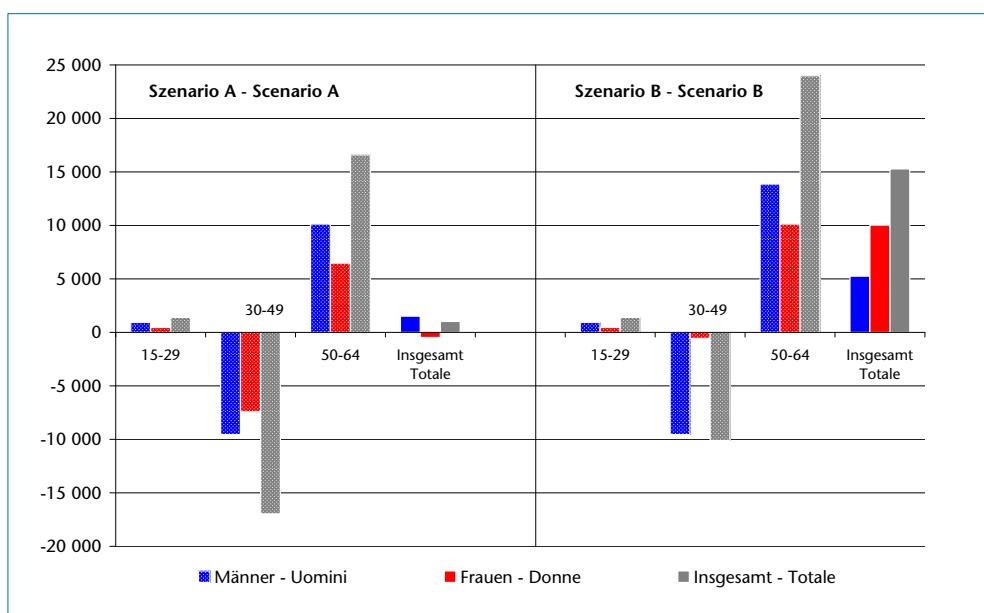
Zwar ist kaum anzunehmen, dass in den jüngsten Altersklassen die Schulbesuchsquo-

Per quanto concerne i più giovani si può ritenere poco verosimile ipotizzare un calo dei

Arbeitskräfte (Schätzung nach den Szenarien A und B)

Forze di lavoro (stima secondo gli scenari A e B)

Unterschied 2020 zu 2010 - differenza 2020 rispetto al 2010



ten sinken, die sogar durch die gesetzliche Verlängerung der Pflichtschulzeit derzeit zunehmen. Da die Erwerbsquote der jüngsten Altersklassen in engem Zusammenhang mit dem Schulbesuch steht, ist eine Erhöhung der Erwerbsquote daher ebenso unwahrscheinlich.

Bei den Männern der mittleren Altersklassen ist davon auszugehen, dass die Erwerbsquote nicht weiter erhöht werden kann, da die aktuellen Werte den maximal möglichen Werten bereits sehr nahe kommen.

Hingegen findet sich bei den Frauen, insbesondere der mittleren Altersklassen (30-49 Jahre), genug Potenzial für eine verstärkte Teilnahme am Arbeitsmarkt: vor allem über einen verbesserten Zugang zu Formen der Teilzeitarbeit, die die Verbindung von Mutterschaft und Erwerbstätigkeit erleichtern und damit die Erwerbsquote der Frauen jener der Männer annähern könnten, von der diese zur Zeit noch um fast 20 Prozentpunkte entfernt ist.

Angesichts der jüngeren Tendenzen einer Zunahme der weiblichen Erwerbstätigkeit scheint es nicht gewagt, im Prognosezeitraum 2010-2020 von einer allmählichen Steigerung der Erwerbsquote der Frauen in den mittleren Altersklassen (30-49 Jahre) auszugehen, die zu einer Verringerung des Abstands zur Erwerbsquote der Männer auf weniger als 10 Prozentpunkte führen könnte.

Eine solche Steigerung würde im Jahr 2020 eine Zunahme der weiblichen Arbeitskräfte der Altersklasse 30-49 um etwa 7-8 000 bewirken; das entspricht 6% der insgesamt für 2020 prognostizierten weiblichen Arbeitskräfte.

Schließlich sind noch die gerade beschlossenen Gesetzesänderungen zu berücksichtigen, die eine zunehmende Verschärfung der Bedingungen für den Renteneintritt, namentlich die Erhöhung des Rentenalters und der Mindestbeitragsjahre, bedeuten und dadurch zu einer Steigerung der künftigen Erwerbsquote in den höheren Altersklassen führen werden.

Ausgehend von der Tatsache, dass mehr als die Hälfte der männlichen Bevölkerung der Altersklasse 55-64 und mehr als zwei Drittel der weiblichen Bevölkerung derselben Altersklasse außerhalb des Arbeitsmarktes stehen, ist zudem ein Szenario denkbar, in dem die Erwerbsquoten dieser Altersklasse auf etwa 60% bei den Männern und etwa 40% bei

tassi di scolarità che, anzi, nel quadro normativo attuale, con l'innalzamento dell'obbligo formativo, tendono a crescere. Pertanto, essendo i tassi di attività dei più giovani strettamente coniugati alla partecipazione scolastica, è altrettanto poco verosimile supporre un loro aumento.

Per quanto attiene gli uomini delle età centrali si può presumere che non esista la possibilità per un aumento dei tassi di attività, dal momento che i valori attuali raggiunti si posizionano già ad un livello pressoché vicino ai valori massimi.

E invece proprio tra le donne, nello specifico nelle età centrali (30-49 anni), che ci sarebbe spazio verso una maggiore partecipazione al mercato del lavoro: sempre maggior accesso a forme di part-time, che consentano di conciliare al meglio i ruoli di madre e di lavoratrice e conseguentemente di avvicinare il tasso di attività femminile a quello maschile, tra cui attualmente, nelle età centrali, si evidenzia uno scarto di quasi 20 punti percentuali.

Non sarebbe azzardato supporre, alla luce delle evoluzioni più recenti dei tassi di attività femminile in crescita, che per il decennio di previsione 2010-2020 il tasso di attività femminile nelle età centrali (30-49 anni) possa crescere gradualmente fino a ridurre il divario, rispetto al tasso di attività maschile, a meno di 10 punti percentuali.

Ipotizzando questo incremento, a regime, nel 2020 ciò determinerebbe un aumento di forze di lavoro femminili, in età 30-49 anni, attorno alle 7-8 000 unità che, sul totale delle forze di lavoro femminili previste nel 2020, inciderebbe per un 6%.

Va da ultimo tenuto conto degli interventi normativi in via di attuazione con riferimento ai requisiti di accesso al pensionamento che sono stati progressivamente inaspriti per quanto concerne l'età e l'anzianità contributiva minima richiesta, con conseguenze future sui tassi di attività nelle età più avanzate.

Partendo dal dato di fatto che più della metà della popolazione maschile della classe di età 55-64 e oltre i due terzi della popolazione femminile della medesima classe di età sono fuori dal mercato di lavoro, ipotizzando uno scenario di tassi di attività crescenti fino a raggiungere un tasso di attività maschile attorno al 60% e femminile del ca. 40% - si

Schätzung der Arbeitskräfte und Erwerbsquoten 2010-2020

Jahr	Männer – Uomini					
	15-29	30-49	50-64	Insgesamt(a) Totale(a)	Erwerbsquote Tasso di attività	
Szenario A: feste Erwerbsquoten wie im Jahr 2008 -						
2007(b)	28 000	78 000	26 000	132 000	81,2	21 000
2008(b)	27 000	78 000	27 000	132 000	80,7	22 000
2009	28 000	78 000	29 000	135 000	80,8	22 000
2010	28 000	79 000	30 000	137 000	80,6	22 000
2011	28 000	79 000	31 000	137 000	80,6	22 000
2012	28 000	78 000	32 000	138 000	80,5	22 000
2013	28 000	77 000	33 000	138 000	80,3	22 000
2014	28 000	76 000	34 000	139 000	80,1	23 000
2015	28 000	75 000	35 000	139 000	79,8	23 000
2016	29 000	74 000	37 000	139 000	79,5	23 000
2017	29 000	73 000	38 000	139 000	79,2	23 000
2018	29 000	72 000	39 000	139 000	78,9	23 000
2019	29 000	70 000	39 000	139 000	78,5	23 000
2020	29 000	70 000	40 000	138 000	78,1	23 000
Szenario B: zum Teil steigende Erwerbsquoten (c)						
2007(b)	28 000	78 000	26 000	132 000	81,2	21 000
2008(b)	27 000	78 000	27 000	132 000	80,7	22 000
2009	28 000	78 000	29 000	135 000	80,8	22 000
2010	28 000	79 000	30 000	137 000	80,6	22 000
2011	28 000	79 000	31 000	138 000	80,7	22 000
2012	28 000	78 000	32 000	139 000	80,8	22 000
2013	28 000	77 000	34 000	139 000	80,8	22 000
2014	28 000	76 000	35 000	140 000	80,8	23 000
2015	28 000	75 000	37 000	140 000	80,7	23 000
2016	29 000	74 000	39 000	141 000	80,6	23 000
2017	29 000	73 000	40 000	141 000	80,5	23 000
2018	29 000	72 000	41 000	142 000	80,4	23 000
2019	29 000	70 000	43 000	142 000	80,3	23 000
2020	29 000	70 000	44 000	142 000	80,2	23 000
Szenario B: Benutzte Erwerbsquoten (c)						
Jahr	15-29	30-49	50-54	55-64		15-29
2007(b)	65,9	97,0	94,6	50,1		51,5
2008(b)	63,0	97,1	94,5	50,4		52,8
2009	63,0	97,1	94,5	50,4		52,8
2010	63,0	97,1	94,5	50,4		52,8
2011	63,0	97,1	94,5	51,4		52,8
2012	63,0	97,1	94,5	52,4		52,8
2013	63,0	97,1	94,5	53,4		52,8
2014	63,0	97,1	94,5	54,4		52,8
2015	63,0	97,1	94,5	55,4		52,8
2016	63,0	97,1	94,5	56,4		52,8
2017	63,0	97,1	94,5	57,4		52,8
2018	63,0	97,1	94,5	58,4		52,8
2019	63,0	97,1	94,5	59,4		52,8
2020	63,0	97,1	94,5	60,4		52,8

(a) Die Werte wurden auf 100 gerundet, daher stimmen die Summen der Einzelwerte nicht immer mit den Gesamtsummen überein.

(b) tatsächlich erhobene Werte

(c) Die Erwerbsquote der Frauen im Alter 30-39 Jahre und jene der Männer und der Frauen im Alter 55-64 Jahre steigen jährlich um einen Prozentpunkt bis zum Jahr 2020.

Quelle: ISTAT, Auswertung Amt für Arbeitsmarktbeobachtung



- Stima della forze di lavoro e tassi di attività 2010-2020

Frauen – Donne			Insgesamt - Totale		Anno
30-49	50-64	Insgesamt(a) Totale(a)	Erwerbsquote Tasso di attività	Insgesamt(a) Totale(a)	
Scenario A: tassi di attività fissi come nell'anno 2008					
59 000	18 000	98 000	61,9	230 000	71,7
60 000	19 000	102 000	63,7	234 000	72,3
61 000	20 000	104 000	64,2	237 000	72,6
61 000	21 000	105 000	63,6	242 000	72,2
61 000	22 000	105 000	63,7	243 000	72,2
61 000	22 000	106 000	63,6	244 000	72,2
60 000	23 000	106 000	63,5	244 000	72,0
59 000	24 000	106 000	63,3	244 000	71,8
58 000	25 000	106 000	63,1	245 000	71,6
58 000	25 000	106 000	62,7	245 000	71,3
57 000	26 000	105 000	62,4	244 000	71,0
56 000	27 000	105 000	62,1	244 000	70,7
55 000	27 000	105 000	61,8	243 000	70,3
54 000	28 000	104 000	61,4	243 000	69,9
- Scenario B: in parte tassi di attività crescenti (c)					
59 000	18 000	98 000	61,9	230 000	71,7
60 000	19 000	102 000	63,7	234 000	72,3
61 000	20 000	104 000	64,2	237 000	72,6
61 000	21 000	105 000	63,6	242 000	72,2
62 000	22 000	106 000	64,3	244 000	72,6
62 000	23 000	108 000	64,8	246 000	73,0
63 000	24 000	109 000	65,4	248 000	73,2
62 000	25 000	110 000	65,8	250 000	73,4
62 000	26 000	111 000	66,2	251 000	73,6
62 000	27 000	112 000	66,5	253 000	73,7
62 000	28 000	113 000	66,8	254 000	73,8
61 000	29 000	113 000	67,1	255 000	73,9
61 000	30 000	114 000	67,3	256 000	74,0
61 000	31 000	115 000	67,6	257 000	74,0
- Scenario B: tassi di attività usati (c)					
30-49	50-54	55-64			Anno
77,3	69,0	30,0			2007(b)
78,6	74,6	31,6			2008(b)
78,6	74,6	31,6			2009
78,6	74,6	31,6			2010
79,6	74,6	32,6			2011
80,6	74,6	33,6			2012
81,6	74,6	34,6			2013
82,6	74,6	35,6			2014
83,6	74,6	36,6			2015
84,6	74,6	37,6			2016
85,6	74,6	38,6			2017
86,6	74,6	39,6			2018
87,6	74,6	40,6			2019
88,6	74,6	41,6			2020

(a) I valori sono stati arrotondati al migliaio e pertanto, non sempre la somma delle singole cifre corrisponde al totale.

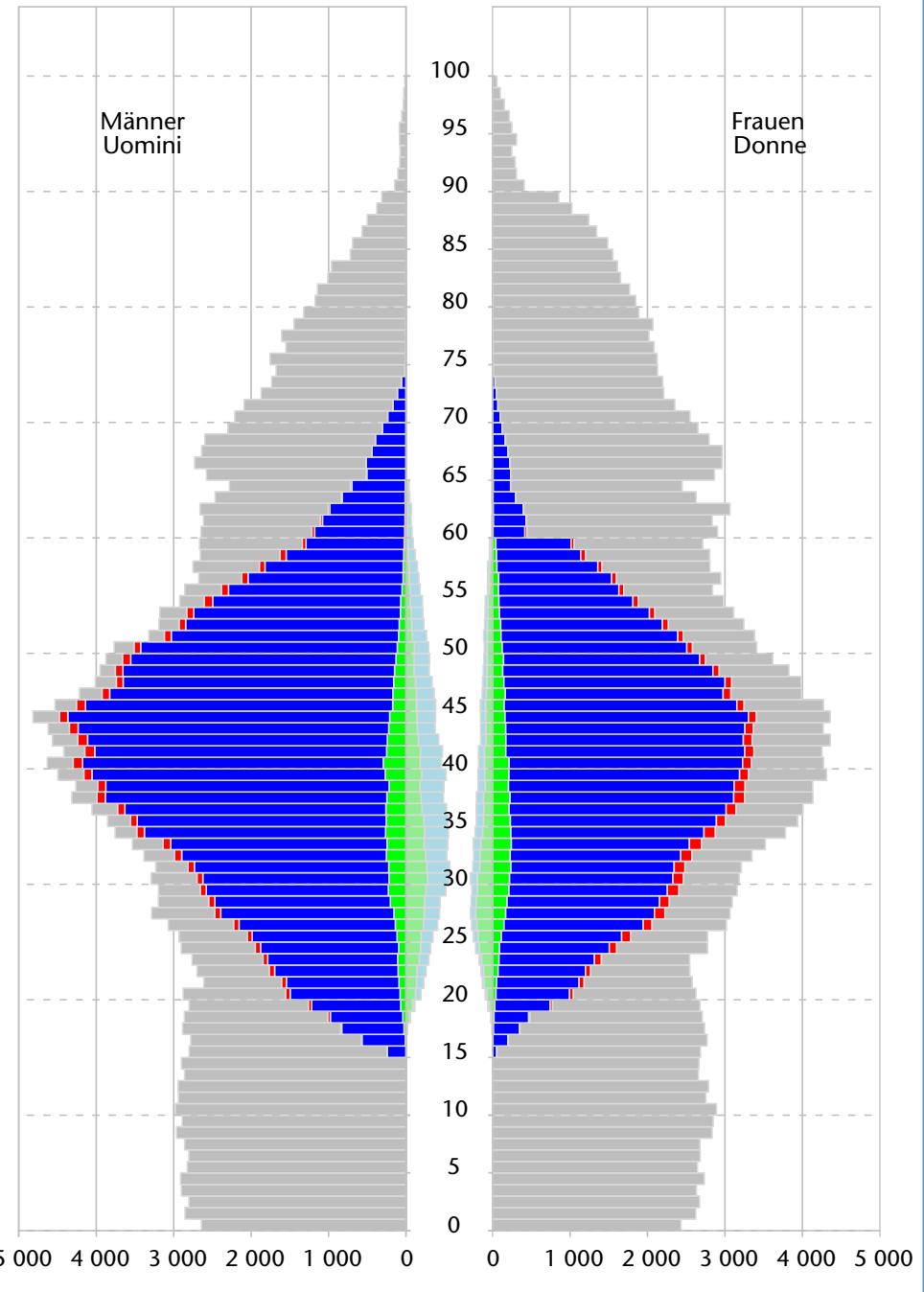
(b) valori effettivamente rilevati

(c) Il tasso di attività femminile in età 30-39 anni e quello maschile e femminile nella classe 55-64 anni vengono fatti crescere di un punto percentuale per anno fino al 2020.

Fonte: ISTAT, elaborazione Ufficio osservazione mercato del lavoro

Bevölkerungspyramide und Arbeitsmarkt – 2009
Piramide delle età e mercato del lavoro – 2009

- Nicht Erwerbspersonen – Non forze di lavoro
- Eingetragene Arbeitslose – Disoccupati iscritti
- Beschäftigte (a) – Occupati (a):
 - Inländer, mit Wohnsitz in Südtirol – Italiani, residenza in provincia
 - Ausländer, mit Wohnsitz in Südtirol – Stranieri, residenza in provincia
 - Ausländer, Wohnsitz ausserhalb Südtirol – Stranieri, residenza fuori provincia
 - Inländer, Wohnsitz ausserhalb Südtirol – Italiani, residenza fuori provincia



(a) Selbständige geschätzt anhand Volkszählung 2001

Quelle: Abteilung Arbeit

(a) Lavoratori autonomi stimati sulla base del censimento 2001

Fonte: Ripartizione lavoro



den Frauen ansteigen; das bedeutet für 2020 eine Zunahme von insgesamt etwa 7-8 000 Arbeitskräften.

Doch auch durch die Kombination der Annahmen von Szenario B – konstante Zunahme der weiblichen Erwerbsquote (30-49 Jahre) in den mittleren Altersklassen und Steigerung der Erwerbsquote von Männern und Frauen der Altersklasse 55-64 – lässt sich bloß eine Gesamtzunahme von etwa 15 000 Arbeitskräften, im Vergleich zu Szenario A mit konstanten Erwerbsquoten, erreichen. Das entspricht 6% mehr Arbeitskräfte im Jahr 2020, die damit auf 257 000 ansteigen. Diese Zunahme von 6% gegenüber dem Jahr 2010 entspräche „nur“ rund der Hälfte des Anstiegs, der im vorhergehenden Jahrzehnt zu verzeichnen war.

Nicht zu unterschätzen ist die Rolle, die die temporäre und dauerhafte Einwanderung – insbesondere aus dem Ausland – spielen wird; die rund 24 000 bereits in der demographischen Prognose berücksichtigten Einwanderer bewirken keine über die genannten Schätzwerke hinausgehende Zunahme der Arbeitskräfte.

Autor: Annalisa Sallustio

Anmerkungen:

Die Schätzung der Arbeitskräfte erfolgte auf der Grundlage der demographischen Prognose des ISTAT, unter Verwendung des mittleren Szenarios.

Neben diesem mittleren Szenario, das die aktuellen demographischen Trends berücksichtigt (Geburtenrate, Sterberate und Wanderungsrate), hat das ISTAT ein höheres und ein niedrigeres Szenario entworfen, die im Vergleich zum mittleren Szenario auf Varianten der Entwicklung der demographischen Faktoren beruhen. Der entscheidende Faktor, der das höhere und das niedrigere Szenario unterscheidet, ist nicht so sehr die Wanderungsrate als der natürliche Zuwachs, also die Geburtenrate, deren Einfluss auf die Schätzung der Arbeitskräfte im kommenden Jahrzehnt gegen Null geht.

può ipotizzare per il 2020 un aumento complessivo di ca. 7-8 000 unità.

Anche mettendo insieme le ipotesi dello scenario B – crescita costante nel periodo del tasso di attività femminile nelle età centrali (30-49 anni) e del tasso di attività maschile e femminile tra i 55 e i 64 anni – si otterrebbe un incremento complessivo di sole ca. 15 000 forze di lavoro rispetto allo scenario A a tassi di attività fissi. Questo farebbe aumentare di un 6% la forza di lavoro prevista nel 2020, facendole raggiungere le 257 000 unità. Anche rispetto al 2010 l'incremento risulterebbe “solo” del 6%, circa la metà di quello osservato nel decennio precedente.

Non va da ultimo sottovalutato il ruolo dell'immigrazione, sia essa temporanea che permanente – in particolare dall'estero – considerato che i ca. 24 000 immigrati già incorporati nella previsione demografica dell'ISTAT non sono in grado di far crescere la forza di lavoro oltre a quanto stimato.

Autore: Annalisa Sallustio

Annotazioni:

La stima delle forze di lavoro è stata effettuata prendendo come base di partenza la previsione demografica dell'ISTAT, lo scenario centrale.

L'ISTAT ha previsto accanto ad uno scenario centrale, costruito in base alle recenti tendenze demografiche (natalità, mortalità e migratorietà), uno basso e uno alto, impostati definendo una diversa evoluzione per ciascuna componente demografica, rispetto allo scenario centrale. Nello scenario alto e basso la determinante che li diversifica non è tanto la componente migratoria quanto quella naturale, nello specifico le nascite, il cui impatto sulle stima delle forze di lavoro – nel decennio successivo – è pressoché nullo.

Statistiken der Abteilung Arbeit

Durchschnitt Dezember 2009

Vorläufige Ergebnisse

Statistiche della Ripartizione Lavoro

Media Dicembre 2009

Dati provvisori

Unselbständig Beschäftigte Occupati dipendenti				
	Männer Uomini	Frauen Donne	Gesamt Totale	
Beschäftigte insgesamt	99 648	89 694	189 342	Totale occupati
Veränderung zum Vorjahr	- 220 -0,2%	+ 2 402 +2,8%	+ 2 182 +1,2%	Variazione rispetto anno prec.
Staatsbürgerschaft				Cittadinanza
Italien	87 295	78 321	165 616	Italiana
EU15	1 794	1 749	3 543	UE15
Neue EU-Länder	3 270	4 327	7 597	Nuovi Paesi comunitari
Andere Länder	7 290	5 297	12 586	Altri Paesi
Wirtschaftssektor				Settore economico
Landwirtschaft	2 804	1 810	4 614	Agricoltura
Verarbeitendes Gewerbe	23 428	6 082	29 510	Attività manifatturiere
Bauwesen	14 865	1 191	16 055	Costruzioni
Handel	14 056	13 271	27 327	Commercio
Hotel und Restaurants	8 982	12 490	21 472	Alberghi e ristorazione
Öffentlicher Sektor	17 281	36 259	53 541	Settore pubblico
davon private Unternehmen	1 258	4 447	5 705	di cui imprese private
Andere Dienstleistungen	18 232	18 591	36 824	Altri servizi
Prozentuelle Veränderung zum Vorjahr, für einige ausgewählte Gruppen Variazione percentuale rispetto anno precedente, per alcuni aggregati				
April 2006 – März 2010				
Beschäftigte insgesamt Totale occupati				
Bauwesen Costruzioni				
Verarbeitendes Gewerbe Attività manifatturiere				
Nicht EU-Bürger Cittadini extracomunitari				
Männer Uomini				
Frauen Donne				
Arbeitslose Disoccupati				
	Männer Uomini	Frauen Donne	Gesamt Totale	
Arbeitslose insgesamt	4 745	5 416	10 161	Totale disoccupati
Veränderung zum Vorjahr	+ 1 224 +34,8%	+ 813 +17,7%	+ 2 037 +25,1%	Variazione rispetto anno prec.
Zugänge im Monat	671	494	1 165	Entrate durante il mese
Abgänge im Monat	1 222	1 768	2 990	Cessazioni durante il mese
Eintragungsdauer	Durata d'iscrizione			
<3 Monate	1 873	2 692	4 565	<3 mesi
3-12 Monate	1 814	1 824	3 638	3-12 mesi
1 Jahr oder länger	1 058	900	1 958	1 anno o più
Davon	Di cui			
Behinderte (G. 68/1999)	438	258	696	Personne disabili (L. 68/1999)
In der Mobilitätsliste	1 347	741	2 088	Iscritti nelle liste di mobilità
Veränderung zum Vorjahr	+567	+264	+831	Variazione rispetto anno prec.

Arbeitsmarkt aktuell:
Eingetragen beim Landesgericht Bozen,
Nr. 7/1990
Verantwortlicher Direktor:
Dr. Helmut Sinn
Druck: Athesia Druck GmbH
Mercato del lavoro flash:
registrato al tribunale di Bolzano,
n. 7/1990
direttore responsabile:
Dr. Helmut Sinn
Stampa: Athesia Druck srl