

## Rilevamento statistico 2012

### Rilevamento delle spese generali, delle ore di lavoro e delle cifre statistiche d'esercizio

Nel 2012 si è svolto un nuovo rilevamento delle spese generali e delle ore di lavoro; l'ultimo rilevamento condotto risale al 2005. Il nuovo rilevamento comprende cifre statistiche aggiornate. Il rilevamento dei dati di SIA, USIC, IGS, BSA, FSAI si è svolto per la prima volta sulla nuova piattaforma online. D'ora in poi, il rilevamento delle cifre statistiche si terrà con cadenza biennale. Il rilevamento delle cifre statistiche si basa sulla contabilità finanziaria e oraria degli uffici partecipanti. Uno dei suoi obiettivi centrali è il calcolo delle spese generali. I dati della contabilità finanziaria non possono semplicemente essere acquisiti, ma devono essere corretti tenendo conto delle eventuali voci non necessarie all'attività o integrati con valori di calcolo (salario del titolare, ammortamenti, interessi sul capitale proprio ecc.). I dati indicati sono stati verificati

e sottoposti a plausibilizzazione dal nostro partner BDO SA. Le divergenze notevoli e le informazioni mancanti sono state rispettivamente chiarite e integrate telefonicamente con i partecipanti.

Delle aziende contattate, 192 hanno concluso il rilevamento. Per evitare anomalie statistiche, la valutazione è stata eseguita sulla base di 174 aziende:

Architetti	77
Ingegneri civili	45
Ingegneri rurali e geometri	43
Ingegneri in tecnica degli edifici	9

### Desiderate maggiori dettagli?

Agli uffici che non hanno partecipato al rilevamento, consigliamo la soluzione di abbonamento online per l'analisi dettagliata dei risultati:

<https://benchmarking.sia.ch>

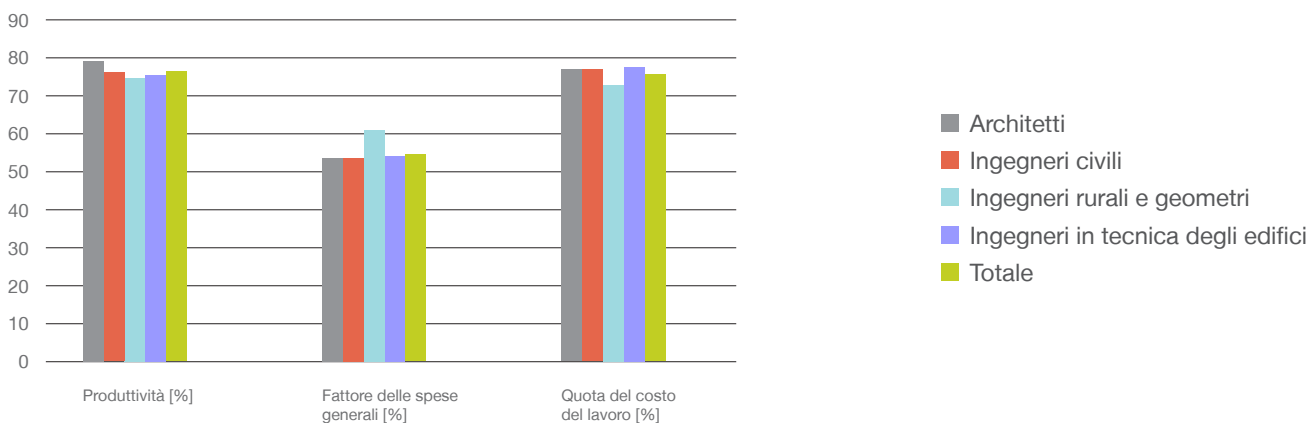
### Eseguite il benchmarking e utilizzate il calcolatore online!

La nuova piattaforma online amplia ulteriormente le possibilità di analisi dei risultati del rilevamento. Infatti, in concreto gli uffici che hanno partecipato al sondaggio possono vedere, premendo semplicemente un pulsante, come si posizionano rispetto alla concorrenza e qual è il loro potenziale di sviluppo e gestione. Il calcolatore online consente inoltre di calcolare comodamente l'onorario specifico dell'ufficio. Vale senz'altro la pena partecipare al prossimo rilevamento statistico 2014.



## Cifre statistiche d'esercizio

Specializzazioni	Uffici valutati	Produttività [%]	Fattore delle spese generali [%]	Cifra d'affari per onorari per impiego a tempo pieno [CHF]	Quota del costo del lavoro [%]
Architetti	77	78.8	52.8	161'964	77.74
Ingegneri civili	45	76.3	52.9	183'616	77.80
Ingegneri rurali e geometri	43	74.5	61.1	179'679	72.65
Ingegneri in tecnica degli edifici	9	76.4	54.2	174'657	78.19
<b>Totale</b>	<b>174</b>	<b>76.8</b>	<b>55.0</b>	<b>173'887</b>	<b>76.45</b>



## Spiegazioni delle cifre statistiche d'esercizio

**Produttività:  $[\text{Ore relative ad ordini} * 100] / [\text{Ore di presenza EFFETTIVE}]$**

La produttività indica il rapporto tra le ore per ordini e le ore di presenza EFFETTIVE.

**Fattore delle spese generali:  $[\text{Spese generali in \%} * 100] / [\text{Salario lordo in \%}]$**

Il fattore delle spese generali indica il rapporto tra spese generali in percentuale rispetto al salario lordo in percentuale.

Il salario lordo equivale sempre al 100%.

**Quota del costo del lavoro:**

**$[(\text{Salario lordo più prestazioni sociali} + \text{altri costi del personale in \%}) / (\text{Salario lordo più spese generali in \%})]$**

La quota del costo del lavoro indica il rapporto tra salari lordi, incluse prestazioni sociali e costi del personale in %, rispetto ai salari lordi più le spese generali in % per il fattore 100.

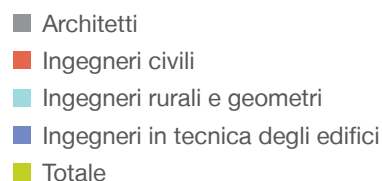
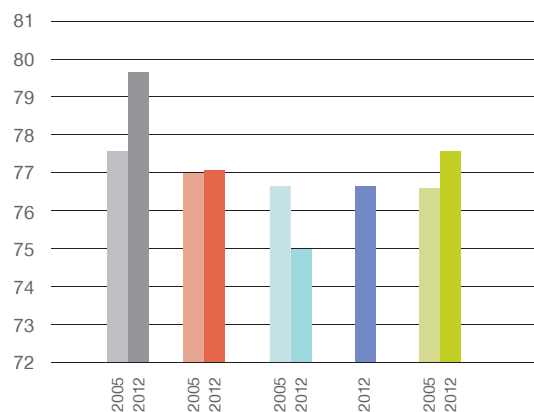
**Cifra d'affari per onorari per impiego a tempo pieno:  $[\text{Cifra d'affari per onorari}] / [\text{Impieghi a tempo pieno}]$**

Questo indice permette di calcolare la cifra d'affari conseguita in media da un dipendente. Gli apprendisti vengono ponderati con il 15%.

## Fact 01 Gli architetti hanno la produttività maggiore

	Produttività	
	2012	2005
Tutte le specializzazioni	77.6	76.7
Architetti	79.7	77.6
Ingegneri civili	77.1	77.0
Ingegneri rurali e geometri	75.0	76.7
Ingegneri in tecnica degli edifici	76.7	

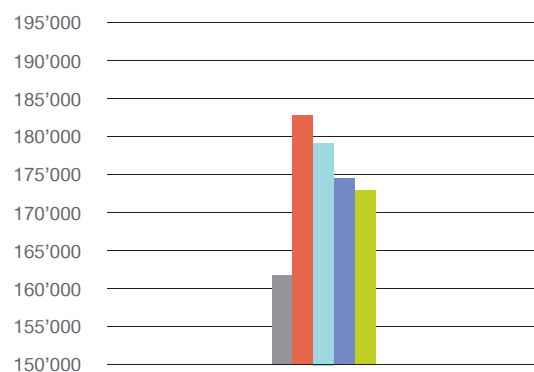
Rispetto all'ultimo rilevamento, la produttività di tutte le specializzazioni, con una sola eccezione, mostra una tendenza in leggero aumento. La differenza più marcata riguarda la riduzione di circa 100 ore delle ore extra ordini, permettendo ai titolari d'ufficio di ottenere una produttività notevolmente superiore pari al 65,8%.



## Fact 02 Gli ingegneri civili hanno le cifre d'affari per onorari più alte

	Cifra d'affari per onorari per impiego a tempo pieno
Tutte le specializzazioni	173'887 CHF
Architetti	161'964 CHF
Ingegneri civili	183'616 CHF
Ingegneri rurali e geometri	179'679 CHF
Ingegneri in tecnica degli edifici	174'657 CHF

Questa cifra statistica è stata rilevata per la prima volta, la media di tutte le specializzazioni è CHF 173'887.

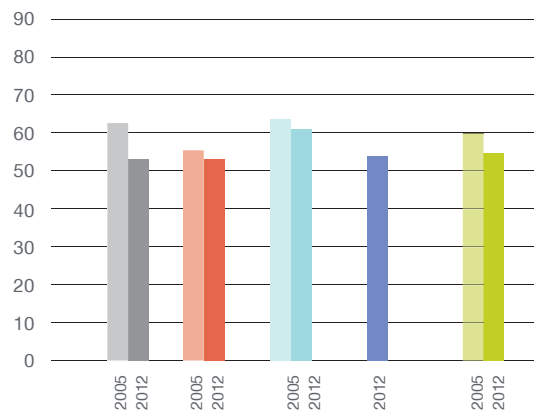


## Fact 03 I fattori relativi alle spese generali sono diminuiti in tutte le specializzazioni

### Fattori relativi alle spese generali

	2012	2005
Tutte le specializzazioni	55.1	60.1
Architetti	53.0	62.0
Ingegneri civili	52.9	56.5
Ingegneri rurali e geometri	61.1	63.5
Ingegneri in tecnica degli edifici	54.2	

Sono possibili due interpretazioni: 1. In proporzione la base, cioè i salari lordi, è aumentata maggiormente rispetto alle spese generali. 2. È stato possibile ridurre in modo efficace le spese generali.

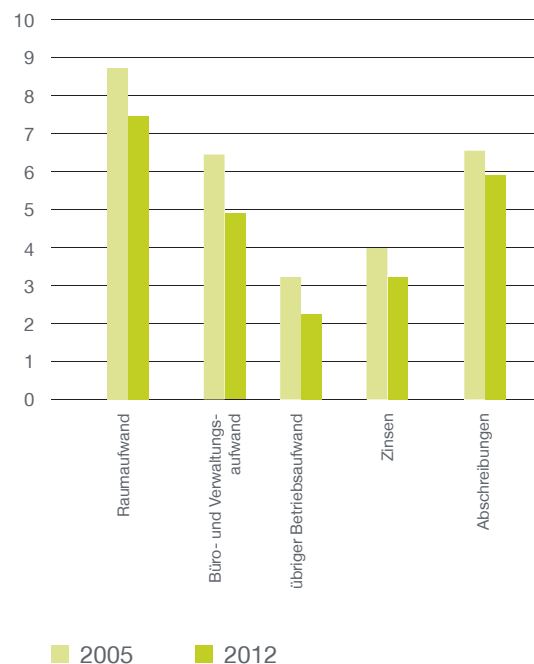


## Fact 04 Minori spese, interessi e ammortamenti per l'ufficio

### Spese generali in % dei salari lordi

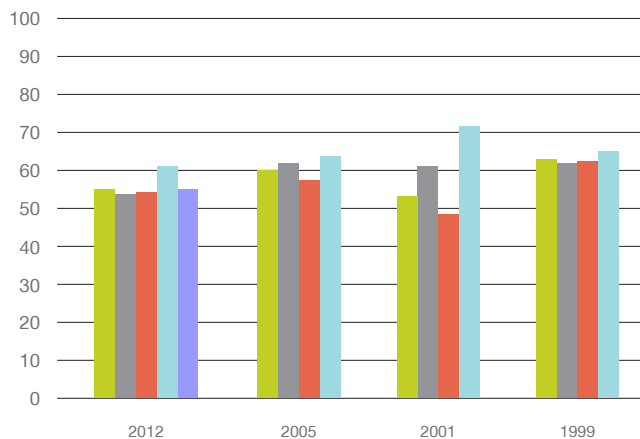
	2012	2005
Spese per locali	7.7	8.8
Spese d'uffici e amministrative	4.9	6.4
Altre spese d'esercizio	2.2	3.2
Interessi	3.2	4.0
Ammortamenti	5.9	6.6

Dai confronti sulle dimensioni degli uffici emerge: più grande è la struttura aziendale e minore risulta l'aumento delle spese generali.



## Spese generali

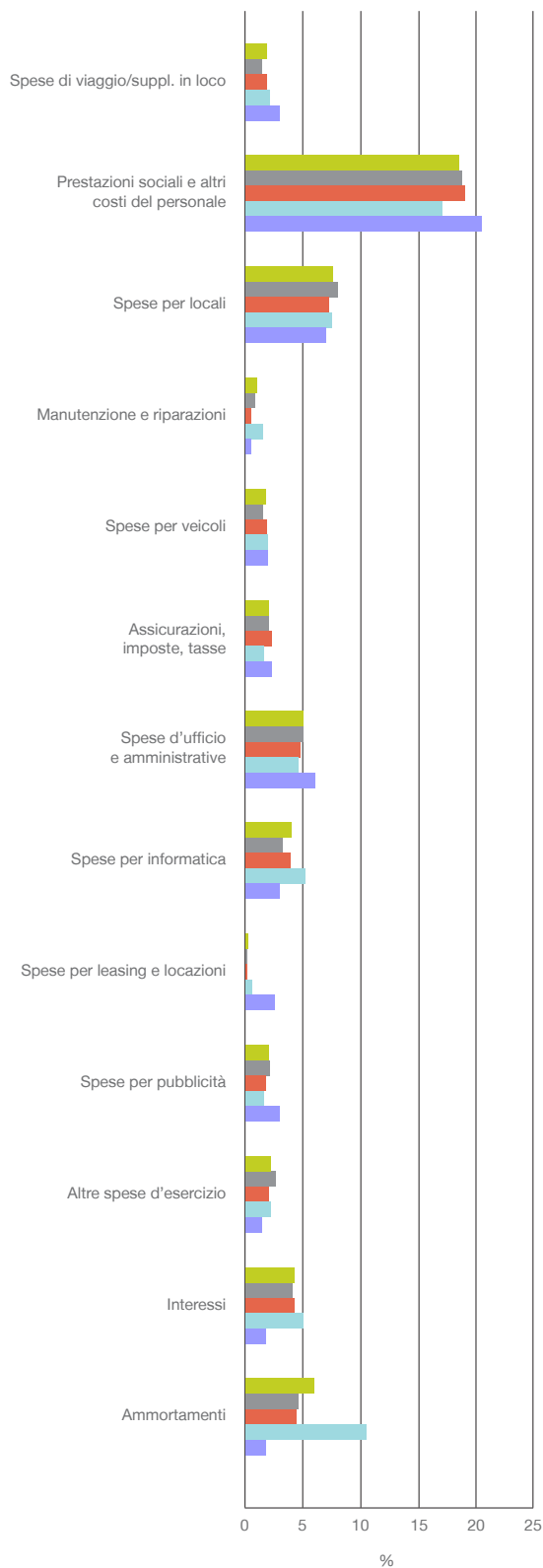
in % dei salari lordi



- Tutte le specializzazioni
- Architetti
- Ingegneri civili
- Ingegneri rurali e geometri
- Ingegneri in tecnica degli edifici

## Aumento delle spese generali

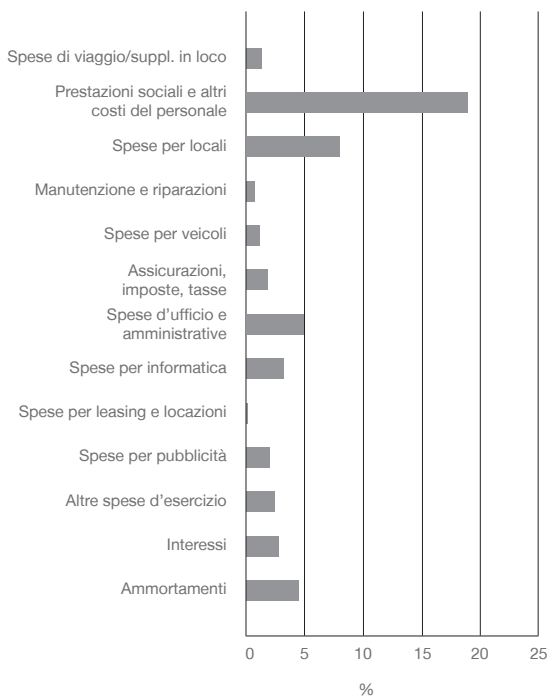
in % dei salari lordi



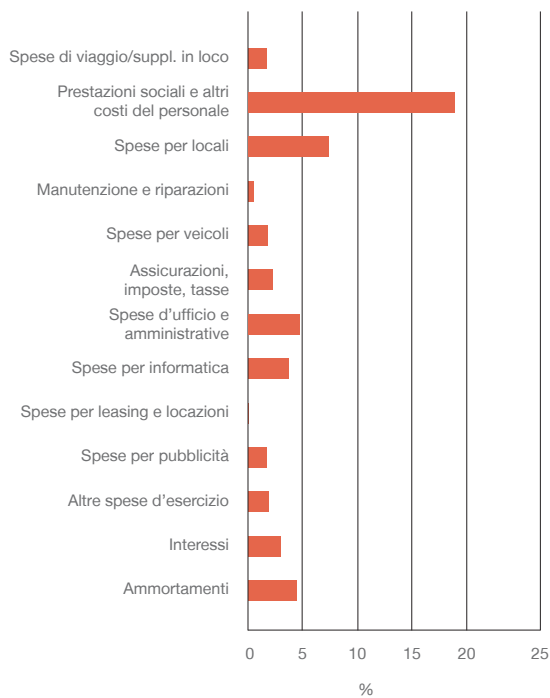
# Spese generali

in % dei salari lordi

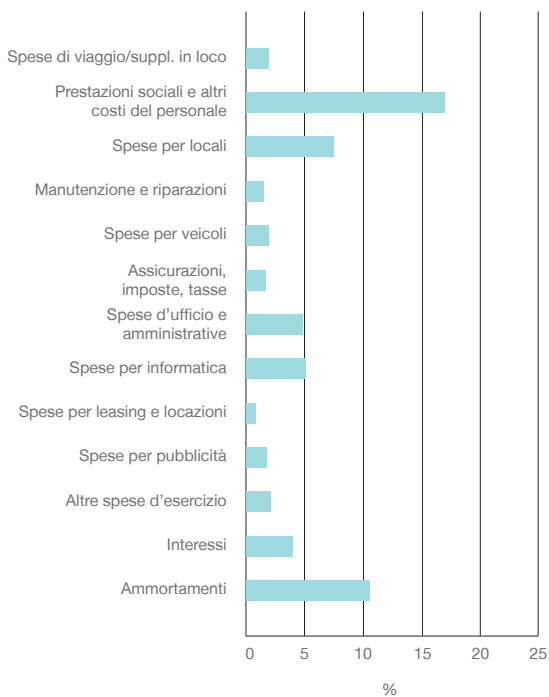
## Architetti



## Ingegneri civili



## Ingegneri rurali e geometri



## Ingegneri in tecnica degli edifici

