



Rat der  
Eidgenössischen  
Technischen  
Hochschulen

Conseil des  
écoles  
polytechniques  
fédérales

Consiglio  
dei  
politecnici  
federali

Cussegl da  
las scolas  
politecnicas  
federalas

Board of the  
Swiss Federal  
Institutes  
of Technology

## Consultazione sul messaggio ERI 2025–2028 Posizione del Consiglio dei PF sul capitolo 2.4 Settore dei PF

**Nell'ambito della procedura di consultazione, la preghiamo di adoperarsi affinché al Settore dei PF venga concesso un tasso di crescita annuale del 2,5% in termini reali.**

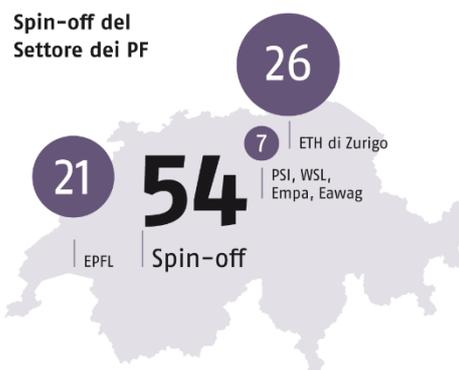
Il Settore dei PF è un pilastro centrale del nostro sistema educativo d'alto livello e del nostro eccellente polo di ricerca e innovazione, che a loro volta costituiscono le basi per il successo e la prosperità della Svizzera. I fondi previsti nel messaggio ERI, tuttavia, gli permetteranno solo in misura limitata di svolgere il suo ruolo di motore di innovazione della Svizzera e di formare il personale qualificato di cui il nostro Paese ha tanto bisogno. Ciò avrà ripercussioni negative non soltanto per il Settore dei PF ma per tutto il polo economico e di innovazione svizzero.

### È necessario un tasso di crescita annuale del 2,5% in termini reali

Per il Consiglio dei PF non ci sono dubbi: un tasso di crescita annuale del 2,5%<sup>1</sup> in termini reali è necessario affinché il Settore dei PF possa svolgere i suoi numerosi compiti a vantaggio dell'economia e della società svizzere e fornire pieno sostegno al nostro Paese nella risoluzione di sfide come la transizione energetica, la digitalizzazione e la cibersicurezza. Nella bozza del messaggio ERI è invece previsto un tasso di crescita annuale in termini nominali dell' 1,6% soltanto, un valore addirittura inferiore alla media del settore ERI (2,0 %).

### Il Settore dei PF è il motore d'innovazione del nostro Paese

Attraverso la stretta collaborazione con l'economia e le autorità e la fondazione di start-up di successo, il Settore dei PF fornisce un notevole contributo allo sviluppo economico della Svizzera (54 spin-off nel 2022). Nel 2022 l'economia privata ha investito circa 1,7 mia. CHF in spin-off provenienti dal Settore dei PF.



Diversi studi dimostrano che ogni franco investito nel Settore dei PF frutta alla Svizzera ben cinque franchi di valore aggiunto<sup>2</sup>. Inoltre, circa 6000 persone concludono ogni anno la loro formazione all'interno del Settore dei PF (master e dottorati di ricerca) riducendo così la grave carenza di personale qualificato nel nostro Paese, soprattutto nei settori dell'informatica e dell'ingegneria. Per far fronte alla notevole crescita del numero di

<sup>1</sup> v. [Pianificazione strategica 2025-2028 del Consiglio dei PF per il Settore dei PF](#)

<sup>2</sup> [The ETH Domain generates 100,000 jobs and 13 billion francs of value creation \(ethrat.ch\)](#)

## Consiglio dei PF, pagina 2

studenti e studentesse<sup>3</sup> e continuare a offrire una formazione di alta qualità, sono necessari ulteriori investimenti nell'insegnamento e nelle infrastrutture.

### Il Settore dei PF è al servizio di tutto il Paese

Grazie alle sedi presenti nella metà dei cantoni, il Settore dei PF genera posti di lavoro sul territorio e contribuisce alla creazione di valore a livello regionale. Oltre a ciò, svolge numerosi compiti nell'interesse dell'intero Paese come, ad esempio, la previsione delle valanghe, la direzione del Servizio Sismico Svizzero (SED) e del *Center for Security Studies*. Gestisce inoltre impianti di ricerca all'avanguardia e li mette a disposizione della ricerca in Svizzera e all'estero nonché dell'industria.

### Il Settore dei PF non va ulteriormente indebolito ma rafforzato

A febbraio il Consiglio federale ha deciso di adottare misure di correzione per il budget 2024 e gli anni 2025-2028. Il Settore dei PF viene così indebolito su diversi fronti: innanzitutto per via della rinuncia alla preventivazione del contributo obbligatorio per Horizon Europe, poi a causa dei tagli superiori al 2% e infine per la mancata compensazione del rincaro.

Il tasso di crescita dell' 1,6% in termini nominali previsto attualmente nel messaggio ERI indebolisce ulteriormente il Settore dei PF. Le riserve del Settore dei PF vengono costantemente ridotte, come richiesto dal Consiglio federale.

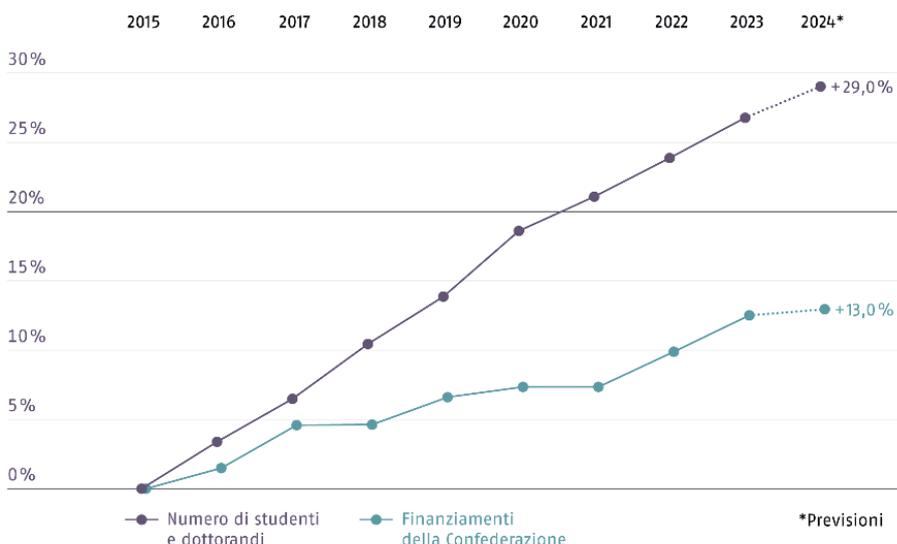
Esse forniscono al Settore dei PF la necessaria flessibilità finanziaria, aumentano la sicurezza della pianificazione e consentono di investire in nuovi ambiti scientifici. Inoltre, aiutano a coprire i deficit dovuti all'aumento dei costi del personale e all'incremento dei prezzi dei materiali e dell'energia. Le riserve non potranno in ogni caso sopperire ai tagli e al debole tasso di crescita (senza compensazione del rincaro per gli anni 2024–2028) in un contesto che vede la popolazione studentesca in continua crescita.



Video esplicativo dello studio sulla creazione di valore del Settore dei PF per la Svizzera, 2018

Consiglio dei PF | Comunicazione | Gian-Andri Casutt  
Haldeliweg 15 | 8092 Zurigo  
+41 79 636 94 64 | +41 58 856 86 06  
kommunikation@ethrat.ch

I finanziamenti non tengono il passo con la crescita



<sup>3</sup> +30% negli ultimi dieci anni (informatica +115%, ingegneria +40%)