Tecnico in analisi biomediche (TAB SSS)
Diagnosta di laboratorio biomedico (DLBM BSc)
Aspetti comuni e differenze

L'esperienza sul campo dimostra che le/i tecniche/ci diplomate/i SSS in analisi biomediche e le/i diagnoste/i di laboratorio biomedico con Bachelor sono professionisti altamente richiesti. La necessità di personale qualificato è significativa. Per rispondere in modo adeguato alle responsabilità presenti e future in ambito laboratoristico, entrambi i percorsi formativi rivestono un ruolo fondamentale. Molte persone interessate non conoscono, o conoscono solo in parte, la differenza tra la formazione presso la Scuola Specializzata Superiore (TAB SSS) e il percorso di bachelor presso la Scuola Universitaria Professionale (DLBM BSc). Di conseguenza, l'interesse delle parti coinvolte è elevato nel voler chiarire i profili, mettere in luce le differenze e identificare le aree di intersezione.	**TAB SSS – DLBM BSc** Entrambi i titoli (SSS o Bachelor) abilitano i diplomati all'esercizio della professione a livello terziario. • Le/i professioniste/i con formazione SSS o Bachelor possono essere impiegate/i in tutti gli ambiti del laboratorio. • Le/i professioniste/i TAB SSS e DLBM BSc si occupano di tutte le attività di laboratorio finalizzate alla diagnostica, prognostica, prevenzione e terapia, così come di compiti legati alla ricerca biomedica.

Ammissione, durata, rapporto tra pratica e teoria e diploma finale

Caratteristiche	**Scuola specializzata superiore (TAB SSS)** **Livello terziario B**	**Scuola universitaria professionale (DLBM BSc)** **Livello terziario A**
Ammissione (requisiti minimi)	• Formazione professionale triennale con attestato federale di capacità (AFC) • Scuola superiore professionale: • Attestato di scuola specializzata superiore (3 anni) • Maturità professionale (4 anni) • Maturità liceale	• Formazione professionale triennale con attestato federale di capacità (AFC) e maturità professionale • Maturità specializzata (4 anni) • Maturità liceale e tirocinio/praticantato • Titolo di studio terziario di livello B (ad esempio, TAB SSS)
Durata (regolare)	• 3 anni	• 3 anni (a tempo pieno) • Fino a 6 anni (a tempo parziale)
Durata (con formazione precedente pertinente)	Su dossier	• TAB SSS 2 anni (a tempo pieno) • A tempo parziale, a seconda del modello, da 1 a 2 anni in più
Rapporto tra pratica e teoria	5'400 ore di cui 1/2 di pratica	5'400 ore di cui 1/3 di pratica
Diploma finale	Tecnica/o di analisi biomediche diplomata/o SSS	Bachelor of Science (BSc) in diagnostica di laboratorio biomedico

Gli interessi e le inclinazioni elencati di seguito sono indicativi di una preferenza per:

	Scuola specializzata superiore (TAB SSS)	**Scuola universitaria professionale (DLBM BSc)**
Interessi e predisposizioni	Affidabilità, capacità di lavorare in team, disponibilità ad apprendere, interesse per la biomedicina, pensiero analitico, capacità di risolvere problemi, curiosità, approccio interdisciplinare.	

	• Interesse per una formazione scientifica pratica e orientata alla professione • Desiderio di entrare rapidamente nel mondo del lavoro	• Interesse per le conoscenze scientifico-teoriche e per la loro applicazione pratica • Affinità con la scienza e la ricerca, l'innovazione e il lavoro su progetti

Competenze

Caratteristiche	**Scuola specializzata superiore (TAB SSS)**	**Scuola universitaria professionale (DLBM BSc)**
Competenze	**Responsabilità nei processi operativi di laboratorio**	
	Stretta integrazione tra teoria e pratica nella routine lavorativa, all'interno dei processi di laboratorio (valutazione, pianificazione, esecuzione, valutazione dei risultati). Ampie conoscenze di base con un focus sul lavoro pratico in laboratorio medico	Formazione solida e orientata alla pratica su temi complessi Gestione di progetti, del cambiamento e dei rischi Comprensione approfondita dei metodi scientifici, dello sviluppo industriale e della ricerca accademica.
	Gli specialisti SSS e gli specialisti BSc lavorano in laboratori medici, scientifici e nell'ambito industriale. La differenza tra i profili si manifesta soprattutto nello sviluppo professionale. Essi qualificano le diverse competenze acquisite per percorsi di sviluppo differenti.	

Percorsi professionali e possibili percorsi di formazione e aggiornamento

Caratteristiche	**Scuola specializzata superiore (TAB SSS)**	**Scuola universitaria professionale (DLBM BSc)**
Ingresso nel mondo del lavoro	Entrambi i titoli abilitano all'attività nel laboratorio medico.	
Percorso specialistico e di carriera manageriale	• Responsabile specialistico • Capo team • Esperta / Esperto in analisi biomedica e gestione di laboratorio (EPS) / Responsabile laboratorio di tipo C	• Responsabile specialistico • Capo team, responsabile di progetto • Esperta/Esperto in analisi biomedica e gestione di laboratorio (EPS) / Responsabile laboratorio di tipo C
Percorso accademico-scientifico	• Bachelor of Science abbreviato in Diagnostica di laboratorio biomedico • Bachelor of Science (diverse specializzazioni)	• Master of Science (diverse specializzazioni) • Dottorato, PhD • Professore/Professoressa
Gestione	Master in Advanced Studies MAS (Health Management, Gestione della qualità, ecc.	
Pedagogia	Master in Advanced Studies (MAS) in Pedagogia Professionale Master of Science in Formazione Professionale	
Sintesi	La scelta tra TAB SSS e DLBM BSc dipende fortemente dagli interessi personali, dalle inclinazioni e dagli obiettivi professionali. Il percorso HF offre un ingresso pratico e orientato al lavoro nel settore, mentre il BSc fornisce conoscenze approfondite in campo medico-scientifico e apre opportunità ideali per una carriera scientifica o posizioni di leadership. Entrambe le strade rappresentano opzioni interessanti in un settore professionale stimolante e orientato al futuro.	

Ulteriori informazioni sono disponibili su queste pagine

- www.labanalysis.ch

- https://www.labmed.ch/it/formazione

Autori:
OdA GS, Organisation der Arbeitswelt für Gesundheits- und Sozialberufe, San Gallo; zhaw, Zürcher Hochschule für angewandte Wissenschaften e BZGS, Berufs- und Weiterbildungszentrum für Gesundheits- und Sozialberufe St. Gallen, rivisti da labmed Schweiz e dai responsabili della formazione.