

SUPSI

Linguaggio, letto-scrittura e competenze matematiche: sviluppi e atipicità

Modulo breve

Presentazione

Il corso prevede la trattazione di due tematiche: 1. linguaggio e letto-scrittura; 2. abilità matematiche.

La parte 1. sarà dedicata allo sviluppo tipico e atipico del linguaggio umano. Si evidenzieranno le principali tappe dell'acquisizione linguistica nel bambino. Particolare attenzione sarà dedicata agli aspetti dello sviluppo linguistico più strettamente connessi alle abilità di letto-scrittura nell'età scolare, senza tralasciare cenni ai diversi pre-requisiti (legati alla sfera cognitiva, emotiva, motoria) che sottendono agli apprendimenti di base. Si tratteranno poi le difficoltà e i disturbi della letto-scrittura, per consentire ai partecipanti di appropriarsi degli strumenti necessari a sostenere gli allievi con difficoltà.

La parte 2. si incentrerà sullo sviluppo tipico e atipico del pensiero numerico. Saranno toccati, tra gli altri, i concetti di senso innato del numero, di numerosità, di acuità numerica, ecc., per meglio comprendere l'origine delle difficoltà e dei disturbi del calcolo. Verranno analizzate le diverse forme di discalculia e suggerite strategie per sostenere gli allievi.

Obiettivi

Il modulo si propone di fornire a docenti ed ergoterapisti le nozioni necessarie per:

- favorire una migliore conoscenza dello sviluppo tipico e atipico del linguaggio e del pensiero numerico nel bambino, delle difficoltà e disturbi della letto-scrittura e del calcolo;
- sviluppare e approfondire competenze e strumenti pratico-applicativi volti a sostenere gli apprendimenti.

Destinatari

Docenti del primo ciclo (SI e SE) HarmoS, di sostegno pedagogico, di educazione fisica, operatori pedagogici per l'integrazione; ergoterapisti attivi nell'ambito dell'età evolutiva.

Certificato

Attestato di frequenza con ECTS.

Le modalità di certificazione sono descritte nel Piano degli studies del CAS Bambini e bambine con DSA e disturbi dello sviluppo a scuola: un approccio interprofessionale.

Crediti di studio ECTS

4 ECTS

Programma

Strumenti teorici e pratico-applicativi legati allo sviluppo del linguaggio, della letto-scrittura e delle competenze matematiche.

Durata

40 ore-lezione.

Metodologia didattica

I temi saranno affrontati con forme di lavoro diverse. Si prevedono sia momenti frontali che momenti laboratoriali.

Responsabile/i

Sara Giulivi, docente-ricercatrice Dipartimento formazione e apprendimento SUPSI e collaboratrice Centro competenze bisogni educativi, scuola e società (DFA).

Alessia Palma, MAS Salute Pubblica, ergoterapista, docente professionista SUPSI al Dipartimento economia aziendale, sanità e sociale.

Relatore/i

Sara Giulivi, docente-ricercatrice Dipartimento formazione e apprendimento SUPSI e collaboratrice Centro di competenze Bisogni educativi scuola e Società (DFA).

Alessia Palma, MAS Salute Pubblica, Ergoterapista, Docente professionista SUPSI al Dipartimento economia aziendale, sanità e sociale.

Claudia Cappa, ph.D, ricercatrice presso Ist. di Fisiologia Clinica e Ist. di Linguistica Computazionale del CNR di Pisa.

Lietta Santinelli, BSc HES-SO in ergoterapia, ergoterapista presso il Centro Ergoterapia Pediatrica CEP di Bellinzona.

Andrea Petrig, ergoterapista MSc, presso lo Studio Terapie Età Pediatrica, Biasca.

Giuseppe Cossu, Centro Medico di Foniatria, Padova.

Altri relatori da definire.

Date

Introduzione: 14 febbraio 2020

15 febbraio; 7, 28 marzo; 9 maggio 2020

Chiusura: 5 giugno 2020

Orari

Da definire.

Luogo

Da definire.

Costo

Gratuito per docenti cantonali e comunali.

Ergoterapisti: CHF 1'100.-

È previsto uno sconto del 10% per i soci degli enti convenzionati:

SUPSI Alumni e soci ASE. P.f. inviare copia

dell'affiliazione a: deass.sanita.fc@supsi.ch

Osservazioni

La formazione è valida per il Certificate of Advanced Studies in Bambini e bambine con DSA e disturbi dello sviluppo a scuola: un approccio interprofessionale.

Sarà data precedenza agli iscritti al CAS sopraccitato.

Informazioni

Docenti:

SUPSI, Dipartimento formazione e apprendimento

Piazza San Francesco 19

CH-6600 Locarno

T +41 (0)58 666 68 14

dfa.fc@supsi.ch

www.supsi.ch/dfa

Ergoterapisti:

SUPSI, Dipartimento economia aziendale, sanità e sociale

Stabile Suglio, via Cantonale 18

CH-6928 Manno

T +41 (0)58 666 64 51

deass.sanita.fc@supsi.ch

Termine d'iscrizione

Entro il 24 gennaio 2020.

Link per le iscrizioni

<https://fc-catalogo.app.supsi.ch/Course/Details/25714>