Daniela Lucangeli è Professore Ordinario in Psicologia dell'Educazione e dello Sviluppo (2005) presso l'Università di Padova.

Presidente Accademia Mondiale delle Scienze Learning Disabilities (International Academy for Research in Learning Disabilities – IARLD) Sessione Sviluppo (2015);

Presidente Mind4Children Spin-Off dell'Università degli studi di Padova che sostiene e promuove la ricaduta della ricerca scientifica in azioni a servizio del potenziale umano attraverso la sperimentazione, la divulgazione, la consulenza e la formazione

Presidente Nazionale CNIS (Associazione per il Coordinamento Nazionale degli Insegnanti Specializzati e la ricerca sulle situazioni di Handicap);

Presidente Comitato Scientifico Polo Apprendimento;

Socio di numerose associazioni scientifiche internazionali e nazionali nell'ambito del Developmental Sciences.

Le sue principali aree di ricerca sono: i processi maturazionali del neurosviluppo con particolare attenzione al rapporto tra apprendimento ed emozioni. Gli ambiti di ricerca sperimentale in specifico riguardano i trend evolutivi (intelligenza numerica) e difficoltà di apprendimento.

È autrice di diverse pubblicazioni di ricerca su riviste peer-reviewed e diversi libri e capitoli di libri. È membro del comitato di redazione di molte riviste specializzate come Journal of Learning Disabilities e referee per molte altre riviste internazionali (Journal of Experimental Child Psychology, Journal of Educational Psychology).

La Prof.ssa Lucangeli è Direttrice Scientifica del Progetto <u>"SORRIDOIMPARO: l'emozione d'apprendere"</u>. Il progetto è svolto in collaborazione con le seguenti case editrici: Rizzoli, Fabbri, Erickson. Il progetto ha come obiettivo la costruzione di nuovo testo adozionale fortemente inclusivo, basato sullo sviluppo del potenziale di apprendimento del bambino e dell'intelligenza affettiva. I risultati della migliore ricerca scientifica sui processi di apprendimento diventano alleati della scuola, in materiali didattici motivanti, efficaci e completi.

La Prof.ssa Lucangeli promuove la divulgazione della ricerca e del sapere scientifico con lo scopo di attivare e promuovere la "Terza missione" dell'Università, per la promozione dell'alta formazione e della ricerca scientifica possibile attraverso il dialogo con la società. A tal fine la Prof.ssa è formatrice in diversi corsi in cui vengono presentate le sue attività di ricerca.