



SPERIMENTAZIONI DIDATTICHE SU ASTRONOMIA, LUCE E TEMPO NELLA SCUOLA PRIMARIA: CONTRIBUIRE ALLA SCUOLA NELLA FORMAZIONE DEGLI INSEGNANTI

Responsabili Prof.sse Marisa Michelini ed Emanuela Vidic

24 Febbraio 2015

Università degli Studi di Udine

PROGRAMMA

Il Progetto mira a studiare modelli esperiti di collaborazione istituzionale tra l'Università e la scuola nel contesto della formazione iniziale degli insegnanti primari offrendo interventi didattici di due ore sull'educazione scientifica nella scuola primaria. Gli interventi didattici, preparati nell'ambito del corso di didattica della fisica di scienze della formazione primaria, consistono in un'attività laboratoriale (Laboratorio CLOE) introdotta in termini problematizzanti con attività di esplorazione sperimentale per bambini ai quali viene proposto un personale coinvolgimento in termini operativi e interpretativi.

Il corso si propone di migliorare la didattica scientifica con proposte innovative, acquisire competenze di didattica laboratoriale e integrare la professionalità del docente esperto con quello in formazione.

Ai sensi dell'art. 12 commi 4, 5 del Regolamento didattico di Ateneo verrà rilasciato un attestato di partecipazione agli insegnanti iscritti.