

Neoplatonizam

BERNARDINO TELESIO
(1509. – 1588.)



Katarina Taškowska, M
Povijest fizike, 2007/0



- Egzistencija prostora neovisna je od tvari; on je samo spremište svega što u njemu na bilo koji način postoji
- Prostor je homogen i u njemu je nemoguće postojanje prirodnih mjesta

http://www.turismo.regione.calabria.it/repository/img/Personaggi/Telesio_Bernardino.jpg

- 1565. godine: "*O naravi stvari prema vlastitim načelima*" – uvode se tri načela : načelo toploga i hladnoga (aktivna), te tvar (pasivno načelo)
- Toplina je aktivna sila koja proizvodi sve promjene i varijacije u prirodi; ona je pokretač mrtve prirode
- Gibanje tijela uzrokovano je fizikalnim silama
- Pojam beskonačnog vremena
- Najveću vrijednost u znanosti ima osjet

Literatura

- Supek, I. : Povijest fizike, Školska knjiga, Zagreb, 1990.
- Faj, Z. : Pregled povijesti fizike, Pedagoški fakultet u Osijeku, Osijek, 1991
- http://www.filozofija.org/index.php?option=com_content&task=view&id=164&Itemid=41.