

Probléma alapú tanulás a mérnökképzésben

Debreceni Egyetem Műszaki Kar Műszaki Alaptárgyi Tanszék

2021. április 1.

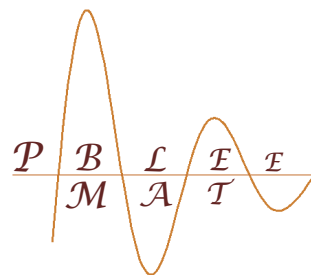
Online konferencia

<https://unideb.webex.com/unideb/j.php?MTID=mb03ef5cb32cf2f43847d5b239a247cae>

8.00 Megnyitó

- 8.15** *Kocsis Imre*
Projekt-alapú tanulás a Diagnosztika tárgy keretében
- 8.30** *Sipos Dóra*
A matematikaoktatás hatékonyságának növelése a középiskolában
- 8.45** *Kézi Csaba Gábor*
Matematikai modellezés a középiskolában
- 9.00** *Szanyi Gyöngyi*
Függvény? Vagy mégsem? - válaszok 9.osztályos tanulóktól
- 9.15** *Homolya Szilvia*
A kompetenciafejlesztés lehetőségei a matematikai tárgyak oktatásában
- 9.30** *Szántó Attila, Sziki Gusztáv Áron:*
Mérőrendszer fejlesztése villanymotorok elektromágneses és dinamikai jellemzőinek méréséhez és teszteléséhez
- 9.45** **Szünet**

11.45 A konferencia zárása



- 10.00** *Buglyó Sándor*
A kvantummechanika egy új interpretációja
- 10.30** *Nagyné Kondor Rita*
Mérnökstanár-képzés: a gyakorlati képzés tapasztalatai
- 10.45** *Csermusné Ádámkó Éva*
Az Informatikai Gondolkodás (Computational Thinking) mérési módszerei
- 11.00** *Vámosi Attila, Vámosiné Varga Adrienn*
Matematika & Programozás 2 in 1
- 11.15** *Kulcsár Balázs*
Energia közösségek, a közeledő új betáplálási szabályozás tükrében
- 11.30** *Perge Erika*
Mérnöki képzésben résztvevő hallgatók térszemléletének vizsgálata