Са Геогебром у интеграцију математике и природних наука

 Математика има широке могућности корелације са другим областима редовног школовања. То је поготово уочљиво у њеној корелацији са природним наукама. Стога постоји реална потреба за интегративним приступом настави математике са разним областима природно научног образовања. Такви методички приступи дају квалитетније резултате учење како математике тако и оног предмета који је са њом интегрисан.

 Савремене ИК технологије и у овој области пружају нове могућности. На овом предавању ће бити приказани ауторови примери моделирања појмова и процеса природних наука урађени у Геогебри. Биће објашњени и поступци израде тих модела. На крају је предвиђена радионица у којој учесници семинара треба да направе аплете који ће бити постављени на интернет на заједничком Геогебра профилу.