

## **Do tela od metala preko minerala**

*Milena Vujović, Nenad Zarić*

Šta je sve ono što nam omogućava da se bavimo fizičkim aktivnostima? Da li se dobar sportista prepoznaje samo po jakim mišićima, ili postoji nešto malo skriveno što mu daje potporu?

Ako Vas zanimaju odgovori na ova pitanja posetite našu radionicu! Tu možete otkriti od koji metali ulaze u sastav naših tela i u čemu nam ti metali pomažu. Pokazaćemo vam i dokazati šta se nalazi u kostima i zašto koristimo pastu za zube na kojoj piše „dodat fluor“. Istražite sa nama zašto atlete posipaju ruke talkom i kako to gekonu uspeva da prkosi gravitaciji dok se penje uz staklo... Dobićete i priliku da postanete hemičari i sami sintetišete kompleksno jedinjenje. Upotrebite sredstva koja koristite pri nekoj povredi u najčudnijim eksperimentima i zapanjite se lepotom hemije. Saznajte zašto postoji kurs ronjenja i šta oni to tamo uče. Dođite da mešamo kompleksne koktele koji mogu da se mere sa onima iz najboljeg noćnog kluba!

**Ključene reči:** *metal, mineral, kompleksno jedinjenje*