



Ožujak 16.-22., 2015.

Povodom **Tjedna mozga 2015.**, Zavod za neuroznanost Medicinskog fakulteta u Splitu poziva sve osnovne škole na području Splitsko-dalmatinske županije, da tijekom održavanja nastave likovne kulture i hrvatskog jezika pokrenu tematske likovne i literarne radionice na temu „**Što mi to mozak govori?**“.

Sa ciljem predstavljanja najboljih radova izrađenih tijekom istih likovnih i literarnih radionica, Zavod za neuroznanost Medicinskog fakulteta u Splitu objavljuje

Likovni i literarni natječaj „Što mi to mozak govori?“

Likovni radovi mogu biti izrađeni u svim tehnikama.

Uzrast učenika: od prvog do četvrtog razreda osnovne škole, te od petog do osmog razreda osnovne škole.

Svaka škola može poslati neograničeni broj likovnih i literarnih učeničkih radova.

Uz svaki rad potrebni su sljedeći podaci:

- ime i prezime, razred
- tehnika (za likovne radove)
- naziv i adresa škole

Motiv za likovno i literarno stvaralaštvo je - „**Što mi to mozak govori?**“.

Svi zaprimljeni radovi bit će objavljeni na facebook stranici Tjedna mozga (www.facebook.com/SplitskiMozak).

Pobjednici će također biti proglašeni na facebook stranici Tjedna mozga (www.facebook.com/SplitskiMozak), a najbolji radovi bit će objavljeni u Glasniku Medicinskog fakulteta u Splitu. Prigodne pohvalnice i nagrade („hrana za male mozgove“) pobjednicima bit će poslana na školske adrese.

Radove (likovne kao fotografije ili .jpeg dokumente, te literarne kao word dokumente ili fotografije) slati do 20. ožujka 2015. na e-mail adresu jelena.baricevic@mefst.hr

Koordinator Tjedna mozga 2015.:

Prof. dr. sc. Zoran Đogaš, dr. med.

Zavod za neuroznanost

Medicinski fakultet

Sveučilište u Splitu

KRATKI TEKST KAO UVOD U LIKOVNU I LITERARNU RADIONICU

Što radi moj mozak?

Tvoj mozak je snažniji, složeniji i pametniji od ijednog računala ikad napravljenog. Stalno se koristi tisućama poruka koje dobiva iz svijeta koji te okružuje, tisućama poruka koje dolaze iz drugih dijelova tvog tijela, i daje upute drugim dijelovima tijela što da rade.

Mozak dobiva poruke na više načina – očima, ušima, okusom, mirisom, dodirrom i pokretom. Te poruke putuju po cijelom tijelu zahvaljujući nečemu što nazivamo živci. Kao što automobili putuju cestom, tako našim živcima putuju živčani impulsi koji prenose poruke. Neki od tih impulsa putuju brzinom većom od 240 km/h, brže od najbržih automobila, kao što je Formula 1.

Mozak prikuplja informacije, razmišlja, pamti, uspoređuje, rješava probleme i upravlja našim ponašanjem, i sve to radi istovremeno. Čak i kada spavamo! To niti jedno računalo ne može, svako računalo miruje kada ga ugasimo!

Dakle, naš mozak je kao SUPER RAČUNALO!

Liječnici i znanstvenici su otkrili da naš mozak ima različite dijelove koji upravljaju različitim aktivnostima. Desna polovica zaslužnija je za osjećaje, a lijeva za razum. Ipak, te su dvije polovice međusobno povezane. Znanstvenici su otkrili gdje su dijelovi mozga odgovorni za vid, sluh, pokret, pamćenje, strah i brojne druge funkcije.

Mozak je zaslužio, kad je tako vrijedan, da ga pokušaš prikazati kako ga doživljavaš!

Koristi sve što znaš o mozgu, i sve što zamišljaš da tvoj mozak može!