

## **Valgymas be malonumo virsta nuobodžia mityba, o mokslas be aistros teršia atmintį. Ji nepajėgia suvokti to, ką praryja. - [Leonardas da Vinčis]**

Mieli Olimpiečiai!

Kiekvieną dieną mūsų galva yra atakuojama informacijos srautų, kurie kas kart didėja. Tikiuosi jūsų atmintis ir mąstymo būdas sugeba atsirinkti kas svarbu, kas nesvarbu, o ką privaloma įsiminti. Taip MES ir jūsų mokytojai tikime, kad įrašę svarbią informaciją į savo duomenų talpyklas sugebate ją greitai apdoroti ir daryti „toli siekiančias“ išvadas. Informacijos suvokimo kokybė – tai raktas į būsimą sėkmę tiek moksle tiek kasdieniniame gyvenime. Aukščiausio lygio mokslininkai sugeba ne tik išspręsti uždavinį bet jį suformuluoti (Dažniausiai pagalvojus apie uždavinio suformulavimą ir pats uždavinys lengviau išsisprendžia.).

Todėl „Fizikos olimpe“ įvestas naujas mokomasis dalykas „Mokslinė VIDEO informacija, jos paieška ir įsisavinimas“.

### **Jūsų užduotys:**

1. Nuolatos periodiškai peržiūrinėti „Fizikos olimpo“ interneto svetainę, skaityti gautus elektroninius laiškus ir žiūrėti nurodytas laidas.
2. Susikurti savo idėjų sąsiuvinį, jį pildyti savo mintimis laidų metu ir po jų užsirašyti iškilusius klausimus ar įdomesnius paminėtus faktus.
3. Formuluoti įdomius klausimus ir idėjas iš žiūrėtose laidose pateiktos informacijos ir juos siųsti man [justinas.bauzys@gmail.com](mailto:justinas.bauzys@gmail.com). Neprivaloma, bet už tai gausite plusus atsiskaitymo metu.

### **Atsiskaitymas:**

1. Dalyvavimas diskusijoje sesijos metu – iki 30% bendro įvertinimo.
2. 30 klausimų testas (uždari, atviri klausimai) – iki 50% bendro įvertinimo. Patikrinimo metu neatsakius į klausimą, gausite individualią užduotį, kurią atliksite iki kitos sesijos (pristatymą, demonstraciją, sugalvoti uždavinį, referatą, kryžiažodį ir t. t.). Tad žiūrėkite laidas ☺.
3. „Idėjų sąsiuvinio“ patikrinimas – iki 20% bendro įvertinimo. Individualios užduotys, jeigu reikės ☺.

### **Laidos, kurias reikia žiūrėti:**

1. LTV laida „Negali būti“ privaloma žiūrėti kiekvieną savaitę – šeštadieniais 13:30 arba parsisiuntus iš LRT archyvo.

PVZ.:

<http://www.lrt.lt/archyvas/?channel=234940&section=4&filter=2008-01-26>

### **Užduotys 14-ųjų (2007–2008) m. m. žiemos ketvirčiai (iki pavasario sesijos):**

**Pagrindinė užduotis** peržiūrėti filmą „What the bleep do we know“. Kurie filmo neįsirašėte galite jį peržiūrėti čia [http://www.watch-movies.net/movies/what\\_the\\_leep\\_do\\_we\\_know/](http://www.watch-movies.net/movies/what_the_leep_do_we_know/) (kam dėl vienokių ar kitokių priežasčių nesigauna peržiūrėti per šią nuorodą rašykite)

### **Kitos užduotys:**

1. [http://www.sciencedaily.com/videos/2007/1112-creating\\_a\\_21st\\_century\\_video\\_game.htm](http://www.sciencedaily.com/videos/2007/1112-creating_a_21st_century_video_game.htm)
2. [http://www.sciencedaily.com/videos/2007/1106-earthquake\\_proof\\_house.htm](http://www.sciencedaily.com/videos/2007/1106-earthquake_proof_house.htm)

Kitų nuorodų laukite vėliau.

Pagarbiai Justinas Baužys

[Justinas.Bauzys@vpc.lt](mailto:Justinas.Bauzys@vpc.lt)