

APSTIPRINU

Zemgales reģiona Kompetenču attīstības centra
Vispārējās un profesionālās izglītības atbalsta nodaļas vadītāja

S. Šabanska

S. Šabanska

Datums: 02.08.2014.

Jelgavas pilsētas konkurss fizikā 8. klašu skolēniem

„Jaunais fiziķis”

Nolikums

Konkursa mērķis: Rosināt skolēnu interesi par fiziku un inženierzinātnēm; radīt skolēniem iespēju izprast fizikālās parādības un procesus; attīstīt skolēnu spējas un intereses.

Konkursu organizē:

Zemgales reģiona Kompetenču attīstības centrs sadarbībā ar Jelgavas pilsētas fizikas metodisko apvienību un Jelgavas Valsts ģimnāziju.

Konkursa dalībnieki:

Jelgavas pilsētas izglītības iestāžu 8. klašu skolēnu komandas (*komandā 5 skolēni*) .

Konkursa norises laiks: 2014. gada 10. aprīlī plkst. 12.00

Konkursa norises vieta: Jelgavas Valsts ģimnāzija

Konkursa uzdevumos iekļautās tēmas: 1) ko mācās fizikā? 2) skaņa; 3) gaisma; 4) siltums

Uzdevumi:

1. Teorētiskie uzdevumi
2. Mājas darbs – komanda demonstrē eksperimentu saistībā ar fiziku, kurš iepriekš sagatavots

Konkursa vērtēšana:

- **Vērtēšanas kritēriji** – komandām tiek piešķirti punkti: 1) par pareizi atrisinātiem uzdevumiem un atbildētiem jautājumiem; 2) par interesantu un kvalitatīvu eksperimentu (mājas darbu); 3) par vienotu komandas noformējumu (zīmītes ar skolēna vārdu, skolu)
- **Žūrija** - konkursa dalībniekus vērtē kompetenta žūrija

Konkursa dalībnieku apbalošana:

Konkursa dalībnieki tiek apbalvoti ar ZRKAC Vispārējās un profesionālās izglītības atbalsta nodaļas atzinības rakstiem un Fizikas skolotāju metodiskās apvienības pārsteiguma balvām.

Pieteikšanās konkursam:

Pieteikumus konkursam jāiesūta Jelgavas pilsētas fizikas MA vadītājai Baibai Daģei pa e-pastu baiba_jvg@inbox.lv, tel.28343163 līdz **2014. gada 7. aprīlim**.

Pieteikumā jānorāda skolas nosaukums, dalībnieku vārds, uzvārds un atbildīgais skolotājs (*pieteikuma anketa pielikumā*).