

KONKURSS SAULES KAUSS 2013



organizē:



LATVIJAS UNIVERSITĀTES
CIETVIELU FIZIKAS INSTITŪTS

sadarbībā ar:



IEGULDĪJUMS TAVĀ NĀKOTNĒ



SAULES KAUSS

=

VAIRĀK KĀ IDEJU KONKURSS
JAUNIEŠIEM

KONKURSA
NOSACĪJUMI

MODEĻU
DIZAINS

VISPĀRĒJA
INFORMĀCIJA



NOSACĪJUMI

Konkurss norisinās jau 6. gadu pēc kārtas un šogad piedzīvos izmaiņas

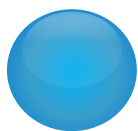
- Piedalās skolēni no 5.-12.klasei
- Dalība komandās - ne mazāk kā 3 un ne vairāk kā 5 skolēni komandā
- Katrai komandai - viens nosaukums, vienots moto un atšķirības pazīmes
- Līdz 2013.gada 6.maijam elektroniski jāiesniedz modeļšu koncepcijas skices
- Līdz 2013.gada 10.maijam komandas sagatavo video ierakstu (ne garāku par 3 min.), izvieto to www.youtube.com
- Skices un izvietotā video saiti jānosūta uz iesūtīt uz e-pastu sauleskauss@cleantechl Latvia



SACENSĪBAS

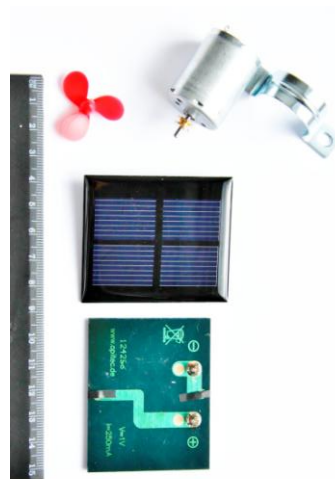
- **Finālsacensības notiks 2013.gada 18.maijā**
- Reģistrācija tiks uzsākta plkst. 9:30 - 10:30
- Sacensības tiek organizētas sadalot izveidotos modeļšus pa sacensību disciplinām
- ūdens trase, - ātruma trase, - spēkā trase
- Komandai jāpiedalās vismaz vienā sacensību disciplinā
- Katrā disciplinā var piedalīties tikai viens modelītis no komandas
- Papildus šogad ir ieviests intelektuālais pārbaudījums visām komandām
- Nestandarta modeļši piedalās paraugdemonstrējumos





MODEĻU DIZAINS

- **OBLIGĀTI jāizmanto piešķirtās detaļas, kas nedrīkst būt izmainītas**
- Mašīnu izmēriem jābūt līdz **30 cm**
- Jāparedz virsma, uz kuras iespējams izvietot uzlīmi vismaz 4 x 7cm lielumā
- Papildus var izmantot citas detaļas un materiālus
- Modelītim jāspēj sasniegt ātrums 8m/1 min.
- Ja dizainā tiks izmantotas Gutta sulu iepakojumi vai Everest ūdens pudeles – papildus balvas



INFORMĀCIJA

- Tiks nodrošināti dzērieni un kuponi ēdināšanai
- Pastāvīgi darbosies informācijas centrs un remonta stūrītis
- Paraugdemonstrējumi un pasākumi starp sacensībām
- Rūpējami par savu labsajūtu – pareizs apģērbs, ekipējums utt.
- Vērtīgas balvas uzvarētājiem, īpašas simpātiju balvas un veicināšanas balvas no atbalstītājiem



KONTAKTI



LATVIJAS UNIVERSITĀTES
CIETVIELU FIZIKAS INSTITŪTS

Jānis Kleperis

Vadošais pētnieks un konkursa radītājs

GSM +371 226436513

E-pasts: kleperis@latnet.lv

WEB: <http://www.cfi.lu.lv/saules-kauss/>



Agata Zariņa

Projekta vadītāja

GSM +371 29442449

E-pasts: agata@cleantechlatvia.com

Dina Eglīte

Projekta vadītāja

GSM +371 26666845

E-pasts: dina@cleantechlatvia.com

WEB: www.cleantechlatvia.com



Evija Pudāne

GSM +371 29560650

E-pasts: evija@bridg-it.com