

# ÜLERIIGILISE TÖÖÕPETUSE ÕPILASKONKURSI JUHEND 2012/2013. õ.-a.

**13.aprillil 2013a** korraldab Tallinna Ülikooli tööõpetuse osakond üldhariduskoolide õpilastele **käsitöö ja kodunduse** ning **töö- ja tehnoloogiaõpetuse** alase õpilaskonkursi.

## Konkursi eesmärgid:

- 1 Põhikooli õpilase arengus üldtehniliste teadmiste, käelise tegevuse ja loovuse arendamise tähtsustamine;
- 2 Õpilaste huvi äratamine käelise tegevuse, loomingulise mõtlemise, üldtehniliste teadmiste omandamise vastu;
- 3 Õpilaste loovuse ja tehnilise taibu arendamine omandatud teoreetiliste teadmiste ja praktiliste oskuste rakendamisel;
- 4 Ainealase õppetöö tulemuste võrdlemine vabariiklikul tasandil;
- 5 Käsitöö- ja kodunduse ning tehnikavallas võimekamate ainetundjate välja selgitamine ja tunnustamine.
- 6 Õpilaste stimuleerimine nende kutsevalikul ja edasiõppimisel loomingulis-praktilistel ning tehnilistel erialadel.

# I KÄSITÖÖ JA KODUNDUS

## Üldteemad on käsitöö osas "LÕNGATÖÖD" ja kodunduse osas „TARBI TARGALT“

### **Konkurss toimub kolmes voorus:**

- Koolisisesed voorud (mille korraldab kool omal soovil);
- Piirkondlikud voorud (korraldab maakond/linn);
- Vabariiklik voor (korraldab TLÜ). Võistlevad 8.-9. klasside õpilased.

### **Koolisise vöör:**

toimumise otstarbekuse otsustab kool. Koolivoorude toimumise korral koostavad ülesanded ja viivad konkursi läbi kooli käsitöö ja kodunduse õpetajad. Küsimuste/ülesannete koostamisel lähtuda ainekavast võttes soovitatavalt aluseks vabariikliku vöoru temaatika. Koolist piirkondlikule vöorule saadetavate õpilaste arvu jms määrab piirkondliku vöoru ainekonkursi komisjon.

### **Piirkondlikud vöorud:**

toimuvad **7.märtsil 2013a.** Piirkondlikud vöorud organiseerib ja viib läbi maakonna/linna ainekonkursi komisjon.Tulemused esitada vabariiklikule komisjonile hiljemalt **24.märtsiks 2013a.**

Piirkondlik vöor koosneb kolmest osast:

- 1.Teoreetiline osa.
- 2.Praktiline ülesanne käsitöös.
- 3.Praktiline ülesanne kodunduses.

Piirkondlike konkursside **teoreetilise osa küsimused** koostab **vabariiklik komisjon. Praktiliste osade ülesanded**, nende jaoks materjalide, töövahendite ning toiduainetega varustamise korraldab **piirkondlik maakonna/linna konkursi komisjon** vastavalt võimalustele.

Piirkonnas väljaselgitatud parim käsitöötundja ja parim kodunduse tundja saavad edasi lõppvöoru, kus kumbki võistleb vaid oma valdkonnas.

Piirkondlik žürii täidab konkursi läbiviimise kohta vormikohase protokollid.

Protokollid edastatakse **hiljemalt 24.märtsiks2013** Tallinna Ülikooli e-maili aadressil

Anne Hein: [anhein@tlu.ee](mailto:anhein@tlu.ee) või

KristiPaas: [kristi.paas@tlu.ee](mailto:kristi.paas@tlu.ee)

Protokollid vorm on toodud juhendi üldosas.

### **Üleriigiline vöör :**

toimub **13.aprillil 2013** Tallinna Ülikooli Tööõpetuse osakonna ruumes Tondi 55. Käsitöövaldkonnas ja kodunduse valdkonnas toimub konkurss eraldi ja mõlemas valdkonnas algab üheaegselt kell **11.00.**

Üleriigilise vöoru mõlemas valdkonnas osaleb igast maakonnast 1 õpilane, lisaks Tartu linnast 1 , Pärnu linnast 1 ja Tallinnast 2 õpilast.

### Käsitöö konkurss (osalevad piirkondade parimad käsitöötundjad):

- Teoreetiline osa (60 minutit).
- Praktiline loominguline ülesanne (120 minutit).

Teoreetiline osa koosneb testist, milles on lõngatöödega seotud küsimused (silmskudumine, heegeldamine, viimistlemine, detailide ühendamise võimalused, materjalide ja töövahendite, tehnoloogiliste võtete ja järjekorra põhjendatud valikute tegemine).

Praktilise ülesandena tuleb kavandada ja osaliselt tööproovina teostada lõngatöödena valmistatav tekstiilise, kasutades kohapeal väljapakutud materjale ja töövahendeid.

Hinnatakse kavandil idee edastamise oskust, töö vormistust ja terviklikkust. tööproovi tehnoloogilist teostust.

Zürri: Ene Lind, Ann Ojaste, Anne Hein

### Kodunduse konkurss (osalevad piirkondade parimad kodunduse tundjad):

- Teoreetiline osa (80 minutit).
- Praktiline ülesanne (80 minutit).

Teoreetiline osa koosneb tarbijateemasid käsitlevast testist ning tarbijaalaste probleemülesannete lahendamisest. Põhirõhk on õppeainesiseste ja õppeainete vaheliste seoste loomise oskusel ja põhjendatud valikute tegemisel.

Praktilise ülesandena toimub loov toiduvalmistamine, mille käigus tuleb rakendada ka tarbijaalaseid teadmisi. Praktilises töös on tähelepanu valmistamistehnoloogia ja töövahendite valikul, töö organiseerimisel ja hügieeninõuete täitmisel.

Zürri: Kristi Paas, Kaie Pappel, Tiina Vânt

## II TÖÖ- JA TEHNOLOOGIAÕPETUS

Konkursi eesmärgiks on stimuleerida põhikoole tööõpetuses senisest enam rõhku panema õpilaste üldtehniliste teadmiste, käeliste oskuste, tehnilise taibu ja loovuse arendamisele; selgitada välja tehnikavallas võimekamad õpilased, tunnustada neid ja stimuleerida nende edasiõppimist ja kutsevalikut tehnilistel erialadel.

### **Konkurss toimub kahes voorus:**

- Piirkondlikud voorud(korraldab maakond/linn);
- Vabariiklik voor (korraldab TLÜ). Võistlevad põhikooli kolmanda kooliastme õpilased.

### **Piirkondlikud voorud (1.voor)**

toimuvad maakondades ja linnades **7. märtsil 2013 a** haridusameti poolt määratud kohas. Ameti poolt määratakse kindlaks ka igale koolile ettenähtud osavõtjate arv. Piirkondlikud voorud organiseerib ja viib läbi maakonna/linna ainekonkursi komisjon. Piirkondlik žürii täidab konkursi läbiviimise kohta vormikohase protokoll. Protokollid edastatakse **hiljemalt 24 märtsiks 2013.a.** Tallinna Ülikooli e-maili aadressil: [andryk@tlu.ee](mailto:andryk@tlu.ee)

Protokollide vorm on toodud juhendi lisas.

### **Vabariiklik voor (2.voor)**

toimub Tallinna Ülikooli Tööõpetuse osakonnas Tondi 55 **13. aprillil 2013.a. algusega kell 11.00.** Vabariiklikus voorus osaleb igast maakonnast 1 õpilane (võitja), lisaks Tartu, Pärnu, Narva linnast 1 ja Tallinnast 2 õpilast. Vabariiklikus voorus osalejad võtavad kaasa 1. voorus valminud praktilise töö. Nädal enne vabariiklikku vooru teatab komisjon osavõtjatele, millised tööriistad on soovitatav olümpiaadile kaasa võtta.

Ülesanded 1. ja 2. voorus jagunevad kolme ossa:

1. Teoreetiline osa 30 minutit.
2. Probleemülesande lahendamine
3. Kavandatu praktiline teostamine. 2. ja 3. osa kokku 180 minutit.

1. Valikvastustega test hõlmab kümmet teemat (tehnikajaalugu, tehniline terminoloogia, tehniline graafika, materjaliõpetus, elektrilised käsitööriistad, puitmaterjalide tehnoloogia, metallmaterjalide tehnoloogia, tehniline taip ja kujutlusvõime, tööohutus, varia). Max punktide arv 10.

2. Lahendada probleemülesanne konstrueerides originaalse tööeseme, mis vastab etteantud tehnilistele tingimustele. Oma lahendus tuleb vormistada mõõtmestatud eskiisi vormis (ruudulisel paberil) lisades sellele vajalike materjalide loetelu ja põhiliste tööoperatsioonide järjekorra. Hindamisel arvestatakse idee uudsust, eskiisi teostust ja tööetappide adekvaatsust. Ese peab olema valmistatav etteantud materjalidest ja võimaldatud tööriistad kasutades. Max punktide arv 10.

3. Valmistada praktiliselt ülesandes 2 kavandatud tööese, joonise ja kirjaliku tööjuhendi järgi. Hindamisel arvestatakse soorituse kvaliteeti ja tööjoonisele vastavust. Max punktide arv 20.

Zürii: Andry Kikkull, Aron Lips, Tiit Kobrusepp

### III ÜLDOSA

Piirkondlike voorude protokollid tuleb saata Tallinna Ülikooli tööõpetuse osakonda vastavale kontaktisikule hiljemalt **24.märtsiks 2013a.**

Piirkondliku vooru protokoll peab sisaldama järgmist infot:

**Käsitöö ja kodunduse konkursil** osales.....õpilast..... koolist.

Parimad ainetundjad esitada järgneva tabeli vormis.

Jrk.nr	Parimad käsitöö-tundjad Õpilase nimi	Klass	Kool	Punkte teor. osa eest	Punkte prakt. osa eest	Punkte kokku	Õpetaja nimi, kontaktandmed (tel. nr. ja e-posti aadress)
1.							
2.							
3.							
	Parimad kodunduse tundjad						
1.							
2.							
3.							

**Töö- ja tehnoloogiaõpetuse konkursil** osales.....õpilast..... koolist.

Kolm parimat ainetundjat esitada järgneva tabeli vormis.

Jrk. nr	Õpilase nimi	Klass	Kool	1. osa	2. osa	3. osa	Punkte kokku	Õpetaja nimi, kontaktandmed (tel. nr. ja e-posti aadress)
1.								
2.								
3.								

**Käsitöö ja kodunduse ning töö- ja tehnoloogiaõpetuse üleriigiline voor toimub 13. aprillil 2013 Tallinna Ülikooli Tööõpetuse osakonna ruumes aadressil Tondi 55 algusega kell 11.00.**

Õpilasele ja õpetajale teatatakse konkursil osalemisest vastavalt lähetatud piirkondliku vooru protokollide andmetele.

Töid hindavad žüriid. Hinnangute kriteeriumid määravad korralduskomisjonid ning hindamissüsteem tehakse osalejale teatavaks konkursi alguses. Konkursi lõppvoorude praktiliste ülesannete täitmiseks vajaminevad töövahendid, materjalid on korraldajate poolt. Sõidukulud ja õpilasega kaasas olevate

täiskasvanute komandeerimiskulud katab lähetaja, õpilaste toitlustamine on korraldajate poolt.

Esimeses voorus edukalt esinenud õpilasi ja nende õpetajaid tunnustatakse vastavalt kohaliku haridusameti võimalustele. Kõiki teisest voorust osavõtjaid tunnustatakse tänukirjaga, paremaid aukirja ja auhinnaga.

Üldvõitu arvestatakse kandideerimisel Tallinna Ülikooli käsitöö ja kodunduse või tööõpetuse erialale.

#### **Kontaktisikud:**

##### **Käsitöös ja kodunduses**

Anne Hein, [anhein@tlu.ee](mailto:anhein@tlu.ee)

Kristi Paas, [kristi.paas@tlu.ee](mailto:kristi.paas@tlu.ee)

##### **Töö- ja tehnoloogiaõpetuses**

Andry Kikkull, [andryk@tlu.ee](mailto:andryk@tlu.ee)