



Lietuvos inžinerinės
grafikos ir geometrijos
draugija

Konferencija

**INŽINERINĖ IR
KOMPIUTERINĖ
GRAFIKA**



2017 m. gegužės 26 d.

Konferenciją organizuoja

Aleksandro Stulginskio universiteto Hidrotechninės statybos inžinerijos institutas kartu su Kauno technologijos universiteto Mechanikos inžinerijos ir Pastatų energetinių sistemų katedromis, Vilniaus Gedimino technikos universiteto Inžinerinės grafikos katedra bei Lietuvos inžinerinės grafikos ir geometrijos draugija

Organizacinis komitetas

Pirmininkas:

doc. A. Vansevičius ASU Hidrotechninės statybos inžinerijos institutas

Pavadootoja:

doc. T. Pilkaitė LIGGD prezidentė

Nariai:

doc. V. Nenorta KTU Mechanikos inžinerijos katedra
doc. V. Paukštys KTU Pastatų energetinių sistemų katedra

doc. A. Sokas VGTU Inžinerinės grafikos katedra
doc. P. Milius ASU Hidrotechninės statybos inžinerijos institutas

Sekretorius:

doc. T. Sankauskienė ASU Hidrotechninės statybos inžinerijos institutas

Konferencijos tematika

- ❖ Grafinių dalykų mokymo proceso tobulinimas.
- ❖ Taikomoji geometrija ir grafika.
- ❖ ISO standartų naudojimas brėžiniuose.
- ❖ ISO standartai ir CADD sistemos.
- ❖ Kompiuterinio projektavimo sistemų taikymas.

Informacija teikiama tel. (8 37) 75 23 78

El.p.: tatjana.sankauskiene@asu.lt arba
antanas.vansevicus@asu.lt

Adresas

Hidrotechninės statybos inžinerijos institutas
Vandens ūkio ir žemėtvarkos fakultetas
Aleksandro Stulginskio universitetas
Universiteto g. 10, LT-53361 Kaunas-Akademija

Posėdis

Pirmininkai

doc. A. Vansevičius, doc. T. Pilkaitė

Sekretorė –

doc. T. Sankauskienė

2017 m. gegužės 26 d. 10 val. – III rūmai, 530aud.

ASU, Universiteto g. 10, Akademija, LT-53361 Kauno r.

Konferencijos pranešimai

1. MŪSŲ KONFERENCIJOS 1995 – 2016 METAIS.
Algirdas Sokas (VGTU).
2. INFORMACINIŲ TECHNOLOGIJŲ
MAGISTRANTŪROS STUDIJŲ PROGRAMAI
25 METAI.
Algirdas Sokas (VGTU).
3. GIMTOSIOS KALBOS SVARBA INŽINERINĖS
GRAFIKOS MOKYMESI.
Sonata Vdovinskienė (VGTU).
4. GRAFINĖS INFORMACIJOS
PERDAVIMO YPATUMAI.
Birutė Juodagalvienė (VGTU).
5. VILNIAUS ARKIKATEDROS LIPDINIŲ
GEOMETRINĖ ANALIZĖ IR MODELIAVIMAS.
Daiva Makutėnienė (VGTU).
6. INŽINERINĖS GRAFIKOS DARBŲ VERTINIMŲ
LYGINAMOJI ANALIZĖ. **Ramūnas Gečys,**
Mykolas Žmuida, Algimantas Vasylius (KTU).
7. GRUPINIO DARBO METODO TAIKYMAS
DĖSTANT KOMPIUTERINĘ GRAFIKĄ (AutoCAD
PROGRAMA).
Tatjana Sankauskienė (ASU).
8. KOMPIUTERINIŲ PROGRAMŲ, TAIKOMŲ
ŽELDYNŲ PROJEKTAVIME, APŽVALGA.
Jovita Jankienė (KK).
9. LAIPTAI – PATS NESAUGIAUSIAS
KONSTRUKCINIS PASTATO ELEMENTAS.
Birutė Juodagalvienė (VGTU).
10. LAUKO LAIPTŲ ĮRENGIMO YPATUMAI.
Birutė Juodagalvienė (VGTU).
11. NAMO-LAIVO MODELIAVIMAS IR
VIZUALIZAVIMAS.
Birutė Juodagalvienė, Rokas Semėnas (VGTU).
12. BEZIER KREIVIŲ PROGRAMAVIMAS.
Algirdas Sokas (VGTU).
13. BEZIER PAVIRŠIAUS PROGRAMAVIMAS.
Algirdas Sokas (VGTU).
14. BEZIER OBJEKTO PROGRAMAVIMAS.
Algirdas Sokas (VGTU).
15. DIRECT3D 12 VERSIJOS INICIJAVIMO TRUMPAS
APRAŠAS.
Ana Usovaitė (VGTU).
16. SRAUTŲ KONTROLĖS DIRECTX 12 VERSIJOJE
APŽVALGA.
Ana Usovaitė (VGTU).
17. KOMANDŲ SĄRAŠŲ VALDYMAS DIRECT X 12
VERSIJOJE.
Ana Usovaitė (VGTU).
18. ONSHAPE – PUIKUS CAD MOKYMO ĮRANKIS.
Antanas Vansevičius (ASU).
19. STANDARTŲ, TAIKOMŲ BRĖŽINIŲ
APIFORMINIMUI, YPATUMAI.
Vidmantas Nenorta, Nomedas Puodžiūnienė (KTU).
20. ŠIANDIENINIŲ STATYBINIŲ BRĖŽINIŲ
STANDARTŲ YPATUMAI.
Sonata Vdovinskienė (VGTU).
21. AUTOMATIŠKAI GENERUOTŲ BRĖŽINIŲ
REDAGAVIMAS PAGAL ISO STANDARTUS.
Violeta Vilkevič (VGTU).

