

**Faktoloogiat : [TTÜ Küberneetika Instituudi mittelineaarsete protsesside analüüsi keskuse (CENS) kohta]**

Keeruka maailma võlu 2015 / lk. 105-111 [https://www.ester.ee/record=b4488344\\*est](https://www.ester.ee/record=b4488344*est)

**Helilained, mis kohtudes tervitavad teineteist. Mittelineaarne kellahelin**

**Braunbrück, Andres** Keeruka maailma võlu 2015 / lk. 46-48 : ill [https://www.ester.ee/record=b4488344\\*est](https://www.ester.ee/record=b4488344*est)

**Juhtimissüsteemide juhitavus ja tagasiside. Tagasiside. Mittelineaarsus.Lamedus**

**Kotta, Ülle** Keeruka maailma võlu 2015 / lk. 77-80 : ill [https://www.ester.ee/record=b4488344\\*est](https://www.ester.ee/record=b4488344*est)

**Kiire vihma matemaatika. Turbulents. Multifraktaalsus. Mäluga segud**

**Kalda, Jaan** Keeruka maailma võlu 2015 / lk. 59-63 : ill [https://www.ester.ee/record=b4488344\\*est](https://www.ester.ee/record=b4488344*est)

**Klaverikeelte keerukas võnkumine. Haamer. Keele võnkumise mõõtmine. Hüsterees**

**Kartofelev, Dmitri** Keeruka maailma võlu 2015 / lk. 39-41 : ill [https://www.ester.ee/record=b4488344\\*est](https://www.ester.ee/record=b4488344*est)

**Kuidas saab südamelihase energiat? CENSi südamelabor. Energia ülekanne südamerakkudes**

**Engelbrecht, Jüri; Vendelin, Marko** Keeruka maailma võlu 2015 / lk. 71-74 : ill [https://www.ester.ee/record=b4488344\\*est](https://www.ester.ee/record=b4488344*est)

**Lained tahkistes. Lainevõrrand. Materjalide sisestruktuur. Hierarhiline lainevõrrand**

**Engelbrecht, Jüri** Keeruka maailma võlu 2015 / lk. 17-21 : ill [https://www.ester.ee/record=b4488344\\*est](https://www.ester.ee/record=b4488344*est)

**Lained vaatavad materjali sisse. Otsene ülesanne ja pöördülesanne. Solitonid luurajateks. Ultraheli. Kohtuvad lained**

**Engelbrecht, Jüri; Janno, Jaan** Keeruka maailma võlu 2015 / lk. 45-46 [https://www.ester.ee/record=b4488344\\*est](https://www.ester.ee/record=b4488344*est)

**Mida sellest arvata? Teadusvaldkondade sünergia. Edu ja kestvus**

**Engelbrecht, Jüri** Keeruka maailma võlu 2015 / lk. 95-97 : kaart [https://www.ester.ee/record=b4488344\\*est](https://www.ester.ee/record=b4488344*est)

**Peadmurdvate merelainete lahendamine. Läänemeri. Soome laht. Merelainete muster ajas. Inimese ja laine liit**

**Soomere, Tarmo** Keeruka maailma võlu 2015 / lk. 51-58 : ill., kaart [https://www.ester.ee/record=b4488344\\*est](https://www.ester.ee/record=b4488344*est)

**Sissejuhatus CENSi teemadesse. CENS. Mittelineaarsus. Interdistsiplinaarsus**

**Engelbrecht, Jüri** Keeruka maailma võlu 2015 / lk. 11-15 : ill [https://www.ester.ee/record=b4488344\\*est](https://www.ester.ee/record=b4488344*est)

**Solitoni mitu nägu. Kanalilaine. Solitoni avastamine. Mitmekesine maailm**

**Engelbrecht, Jüri** Keeruka maailma võlu 2015 / lk. 23-29 : ill [https://www.ester.ee/record=b4488344\\*est](https://www.ester.ee/record=b4488344*est)

**Sotsiaalne süsteem korduskatset ei luba. Komplekssüsteem. Kolm revolutsiooni. Ettevõtte juhtimine**

**Kitt, Robert** Keeruka maailma võlu 2015 / lk. 67-69 : ill [https://www.ester.ee/record=b4488344\\*est](https://www.ester.ee/record=b4488344*est)

**Tee teoreetilisest polarisatsioonoptikast klaasitööstuseni. Fotoelastsus. Pinged läbipaistvates materjalides. Polariskoobid**

**Aben, Hillar; Anton, Johan** Keeruka maailma võlu 2015 / lk. 83-87 : ill [https://www.ester.ee/record=b4488344\\*est](https://www.ester.ee/record=b4488344*est)

**Varjatud maailma nähtavaks tegemine. Visualiseerimine. KYB3. Raudbetooni sisu**

**Herrmann, Heiko** Keeruka maailma võlu 2015 / lk. 31-34 : ill [https://www.ester.ee/record=b4488344\\*est](https://www.ester.ee/record=b4488344*est)