

Konkreetse e-artikli otsing

e-ressursside portaalist Primo

Lugesin ülikooli ajakirjast **Mente et Manu**, et TTÜ teadlased on lahendanud 17. sajandist pärit mõistatuse **prints Ruperti pisarate kohta**. Mul tekkis tahtmine seda artiklit kohe lugema hakata. **Mente et Manus** on kenasti kirjast artikli autorite nimed, artikli pealkiri, ajakirja nimetus, aastakäik ja number.

Hillar Aben, Johan Anton, Marella Ois, Koushik Viswanathan, Srinivasan Chandrasekar, M. Munawar Chaudhri
„On the extraordinary strength of Prince Rupert's drops“. Applied Physics Letters, 109(23), Art. No. 231903

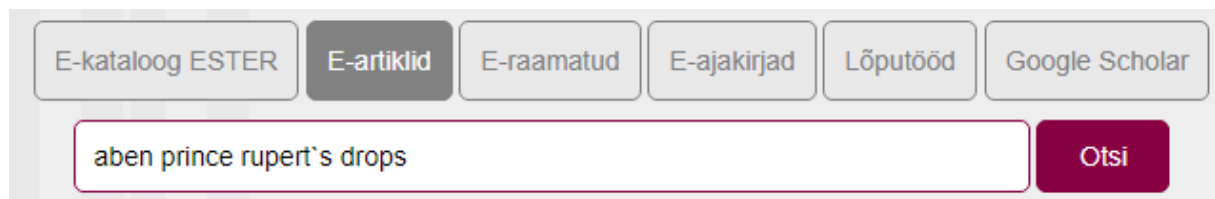
Niisiis, pean leidma artikli, mille ilmumisandmeid ma tean. Kust ma selle artikli leian?

1. Artikli otsingut alusta raamatukogu veebilehelt

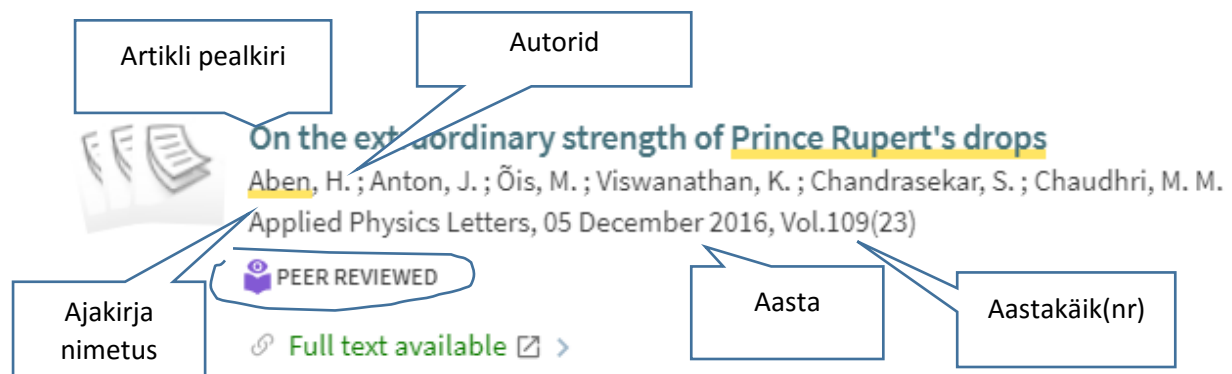
2. Kohe avalehel näed mitmete võimalustega otsikasti.

Kliki jaotisel **E-artiklid**, kirjuta **sõna otsingusse** autori nimi ja artikli pealkiri või osa pealkirjast. Vajuta otsi.

Otsing toimub raamatukogu e-ressursside portaalis Primo, kuhu on koondatud raamatukogu ostetud teaduskirjanduse andmebaasid.



3. Sirvi otsitulemusi ja leia artikli kirje, mis sisaldab täpselt samu andmeid, mis olid kirjast ajakirjas **Mente et Manu**. Artikli pealkiri, autorid, ajakirja nimetus, aasta, aastakäik ja number – kõik peab klappima.



4. Kui oled otsitava artikli kirje leidnud, vajuta lingile **Full text available**.

Avaneb artikli andmetega kirje **ajakirja Applied Physics Letters veebilehel**.
Näed artikli **sisukokkuvõtet** (Abstract) ja **kasutatud allikate loetelu** (References).

AIP Applied Physics Letters

HOME ISSUES INFO FOR AUTHORS COLLECTIONS

Home > Applied Physics Letters > Volume 109, Issue 23 > 10.1063/1.4971339
Full . Published Online: December 2016 Accepted: November 2016

On the extraordinary strength of Prince Rupert's drops

Appl. Phys. Lett. **109**, 231903 (2016); <https://doi.org/10.1063/1.4971339>

H. Aben¹, J. Anton¹, M. Öls¹, K. Viswanathan², S. Chandrasekar², and M. M. Chaudhri^{3,a)}

View Affiliations

PDF CHORUS ABSTRACT FULL TEXT FIGURES SUPPLEMENTAL CITED BY TOOLS

ABSTRACT

Prince Rupert's drops (PRDs), also known as Batavian tears, have been in existence since the early 17th century. They are made of a silicate glass of a high thermal expansion coefficient and have the shape of a tadpole. Typically, the diameter of the head of a PRD is in the range of 5–15 mm and that of the tail is

REFERENCES

1. L. Brodsley, F. C. Frank, and J. W. Steeds, *Notes Rec.* **41**(1), 1 (1986). <https://doi.org/10.1098/rsnr.1986.0001>, [Google Scholar](#), [Crossref](#) [Open URL](#)
2. T. Birch, *The History of the Royal Society of London for Improving Natural Knowledge From its First Rise* (A. Millar, London, 1756), p. 17. [Google Scholar](#), [Open URL](#)

5. Kõigepealt võid tutvuda artikli **sisukokkuvõttega** (Abstract).

6. Artikli täistekst avaneb lingi alt **FULL TEXT**, saad seda kohe *on-line* is lugema hakata.

PDF CHORUS ABSTRACT FULL TEXT FIGURES SUPPLEMENTAL CITED BY TOOLS SHARE METRICS

7. Soovi korral võid artikli täisteksti **PDF-vormingus alla laadida**.