

V Geodetskem vestniku predstavljamo različne stare geodetske instrumente. Gradivo pripravlja mag. Janez Slak, ki je tudi dal pobudo, da bi popisali vse instrumente, ki so se na Slovenskem v javnem in zasebnem sektorju uporabljali pri vzpostavitvi in vzdrževanju zemljiškega katastra. Z njim sodeluje Boštjan Pucelj, ki instrumentarij slikovno dokumentira.

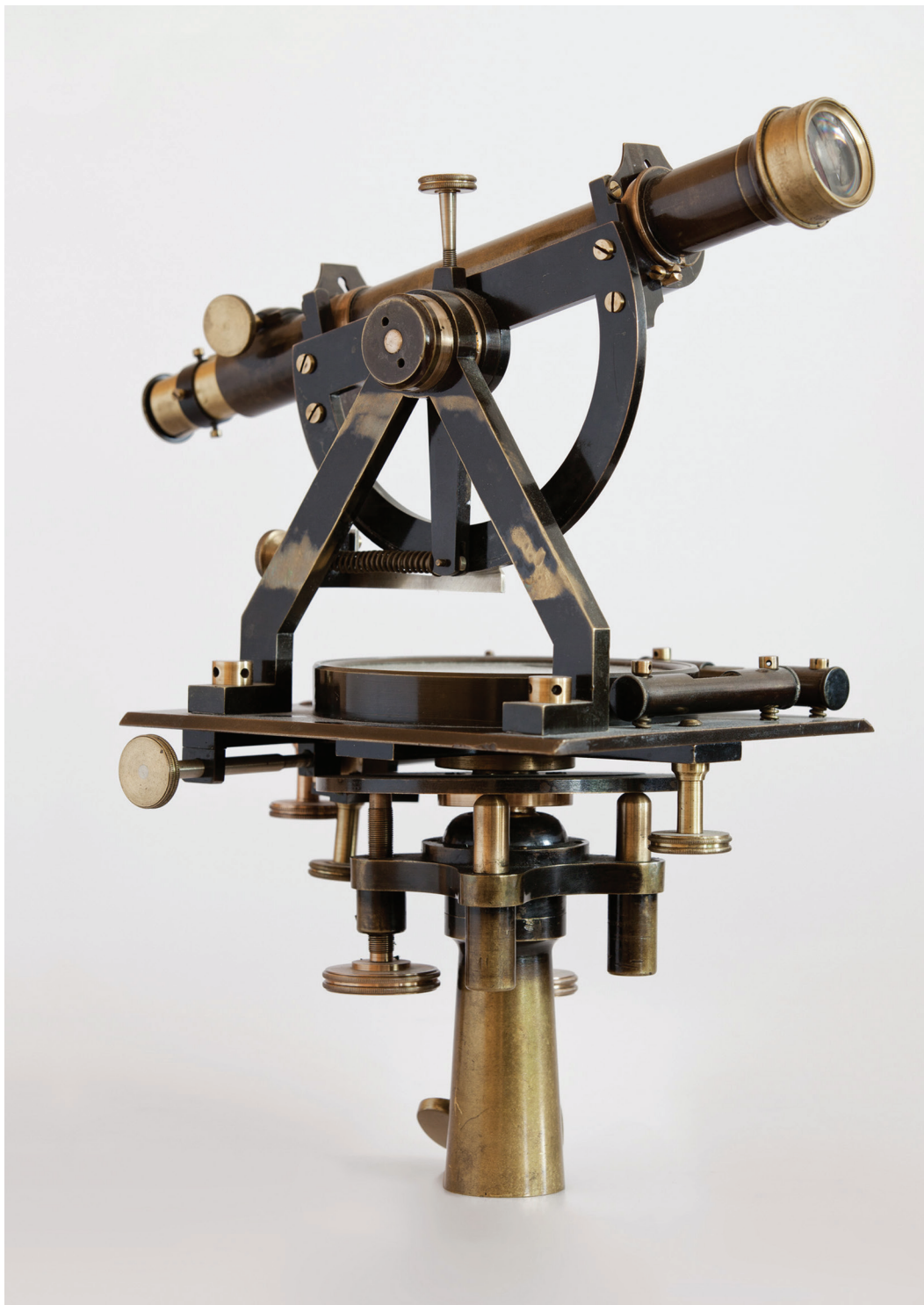
Naj povabimo vse, ki imate doma kakšen geodetski instrument (predvsem iščemo priprave izpred leta 1950), da to sporočite mag. Janezu Slaku (janez.slak1@gov.si), ki ga bo vključili v svojo opisno evidenco.

NEUHÖFER & SOHN, WIEN (VIENNA) / 1880* /

Teodolit ima dva vznožna vijaka za horizontiranje. Horizontalni krog nadomešča busola, ki jo po potrebi odstranimo. Razdelba vertikalnega polkroga je vgravirana v kovinski material brez zaščite pred atmosferskimi vplivi. Instrument omogoča minutno natančnost odčitavanja vertikalnega kroga.

Natančnost odčitavanja kotov omogoča nonij. V daljnogledu je vgrajen Reichenbachov nitni križ, ki omogoča posredno merjenje dolžin. Podnožje je izdelano za poseben čepni stativ. Glede na konstrukcijo instrumenta sklepamo, da je bil izdelan med prvimi primerki tega podjetja (okrog leta 1880).

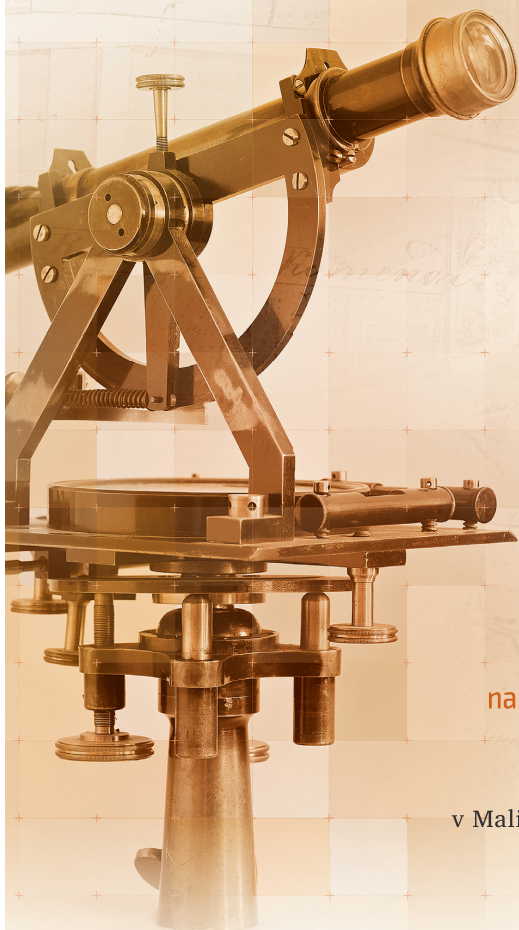
Arhivski eksponat hrani območna geodetska uprava Novo mesto.



Teodolit Neuhöfer & Sohn

**podjetje Neuhöfer & Sohn,
Dunaj / okoli 1880**

Eden najstarejših ohranjenih
teodolitov v Sloveniji.
Uporabljal se je pri izmerah
na območju Dolenjske.



Dolenjski muzej Novo mesto

vas v sodelovanju z

**Dolenjskim geodetskim društvom,
Geodetsko upravo Republike Slovenije
in Univerzo v Ljubljani, Fakulteto za
gradbeništvo in geodezijo**

vljudno vabi na razstavo

Geodetski instrumenti in oprema

na Slovenskem s poudarkom na Dolenjski

ki je na ogled do 13. aprila 2017
v Mali dvorani Dolenjskega muzeja Novo mesto.