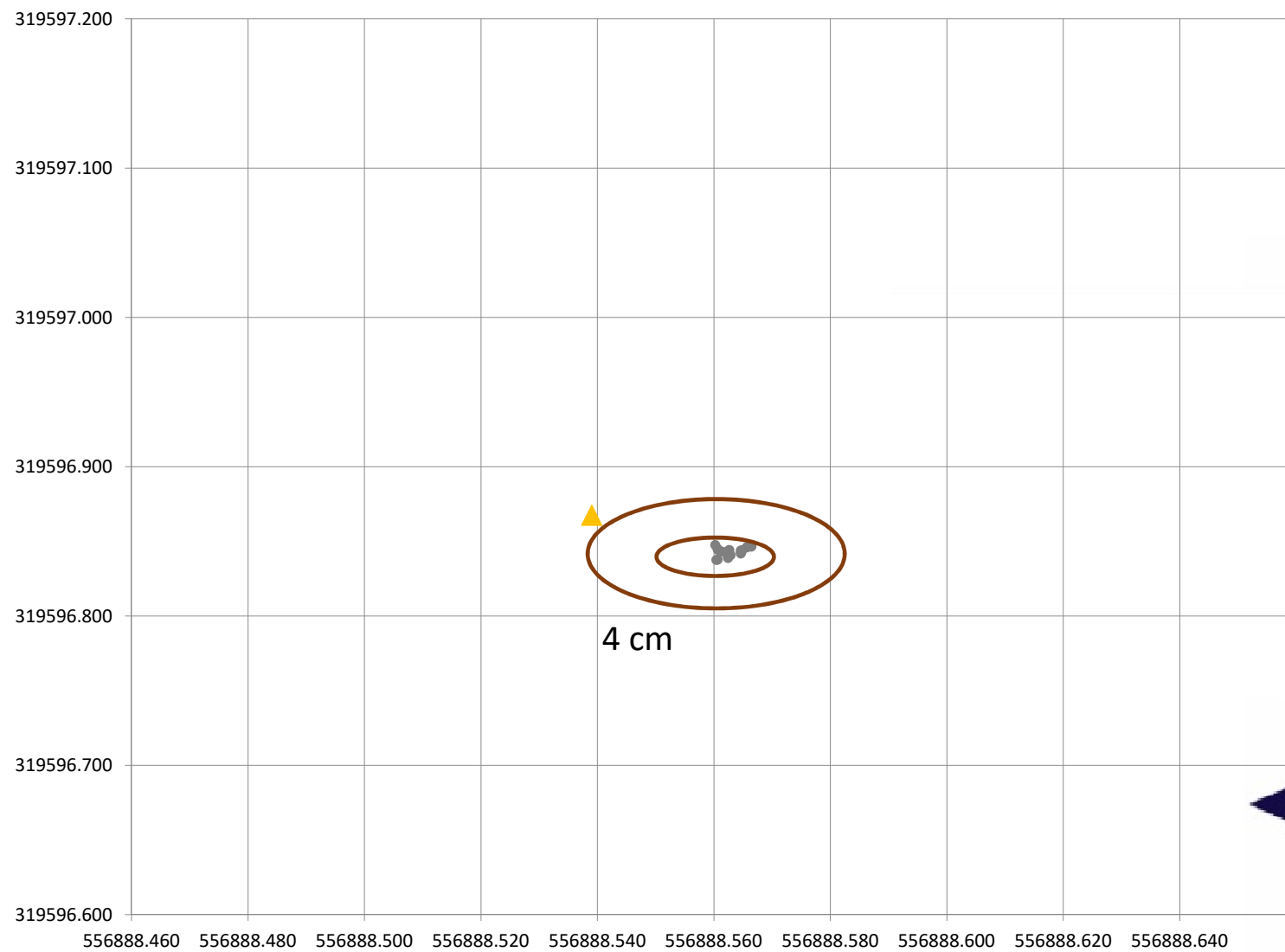


Atkārtojamība Horizontāli

<1:20 h

CARLSON
ACADEMY



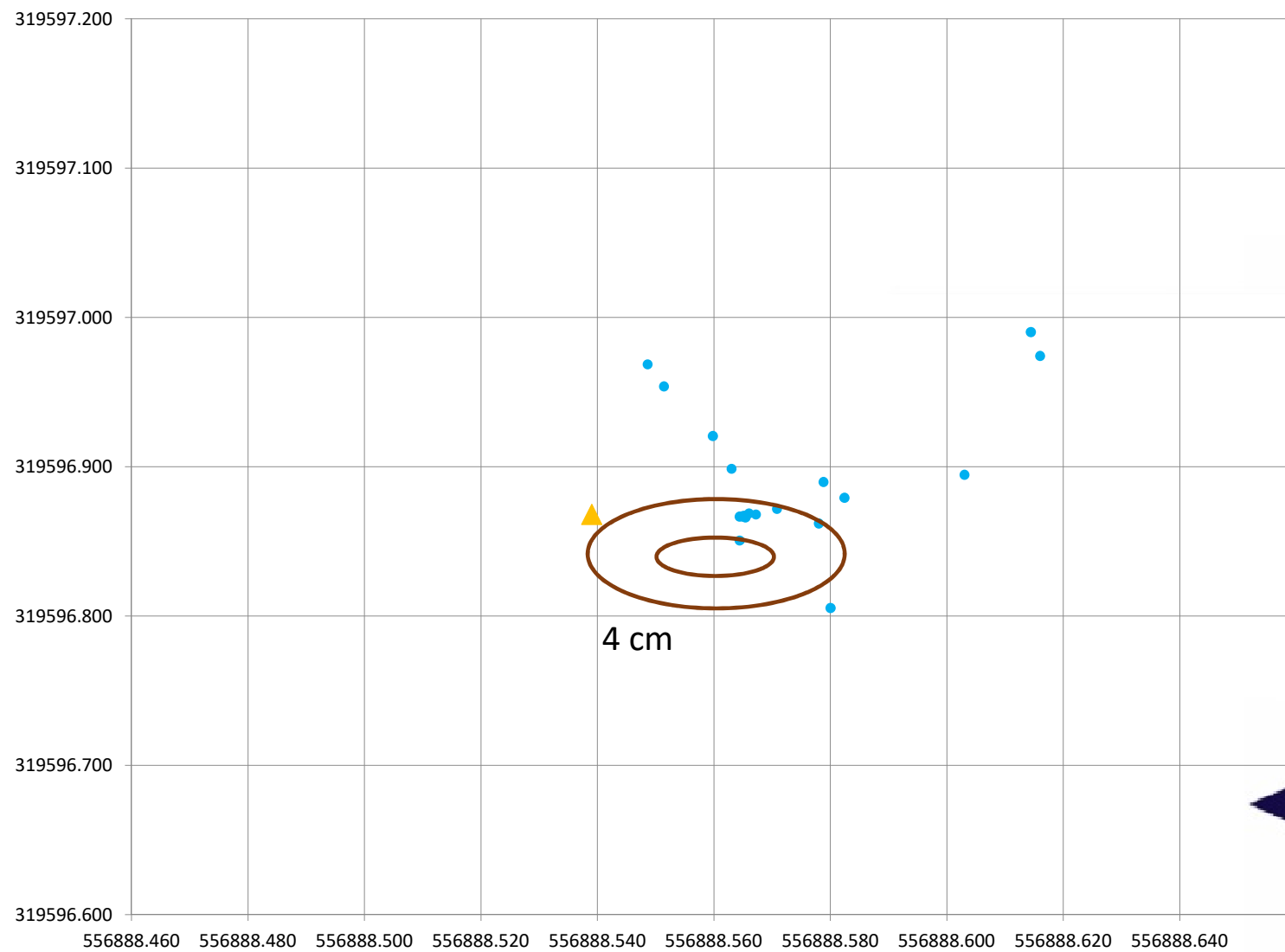


● A
▲ MALPILS



CARLSON
ACADEMY

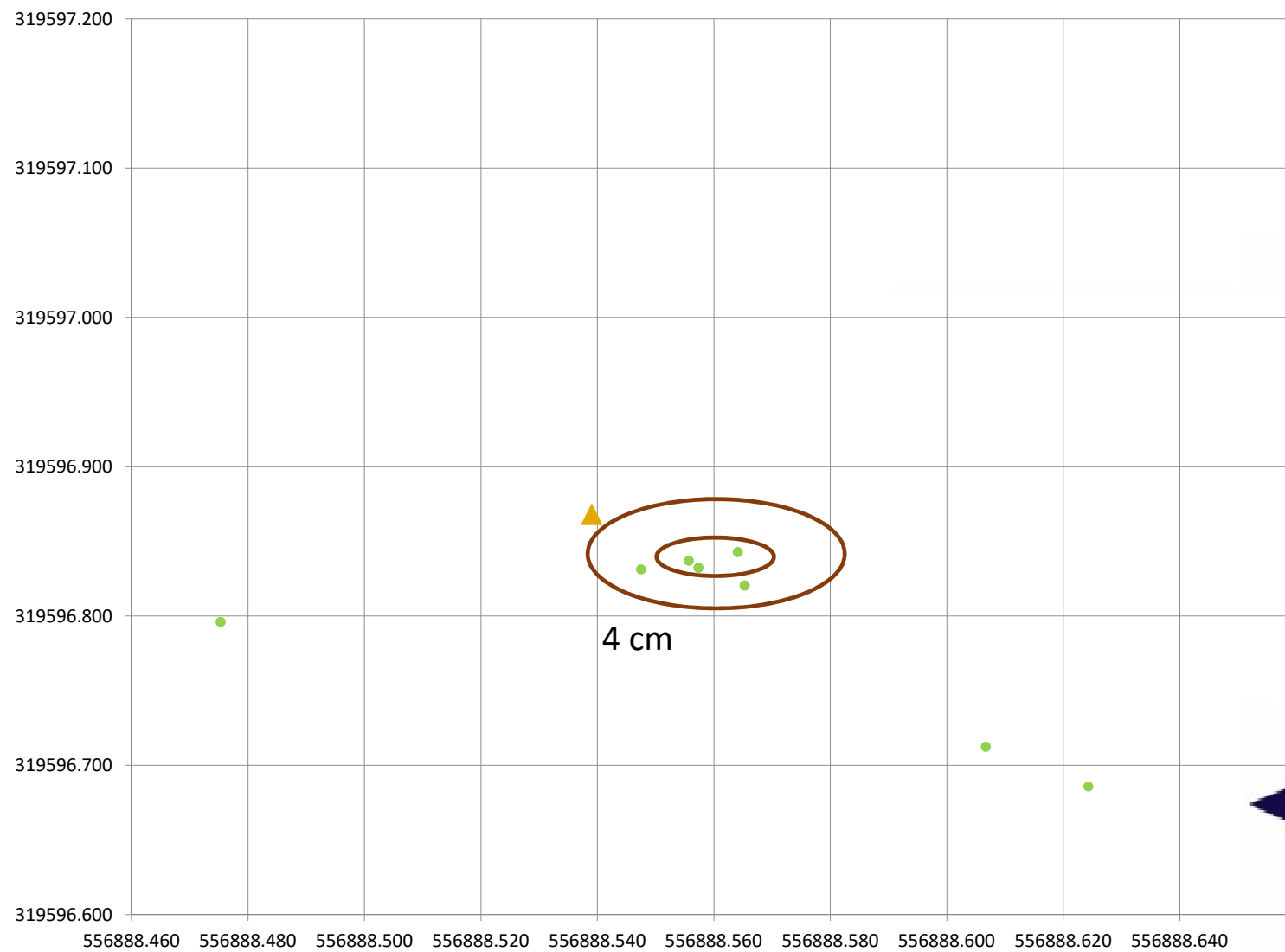




CARLSON
ACADEMY

• D
▲ MALPILS

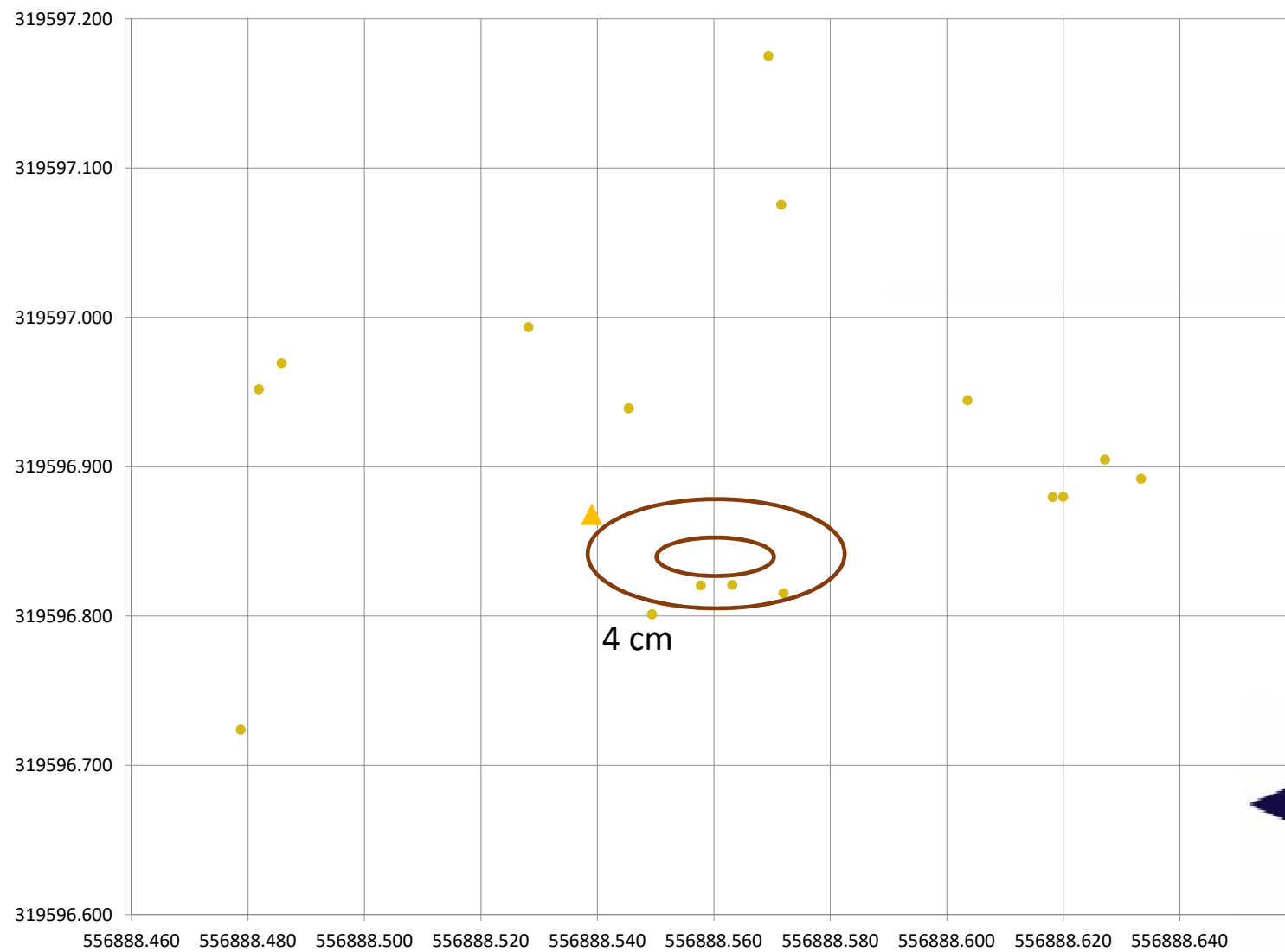




CARLSON
ACADEMY

● E
▲ MALPILS





CARLSON
ACADEMY

● F
▲ MALPILS





319597.200

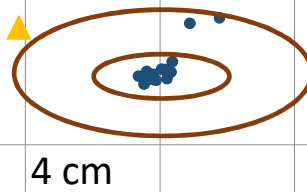
319596.900

319596.800

319596.700

319596.600

556888.460 556888.480 556888.500 556888.520 556888.540 556888.560 556888.580 556888.600 556888.620 556888.640

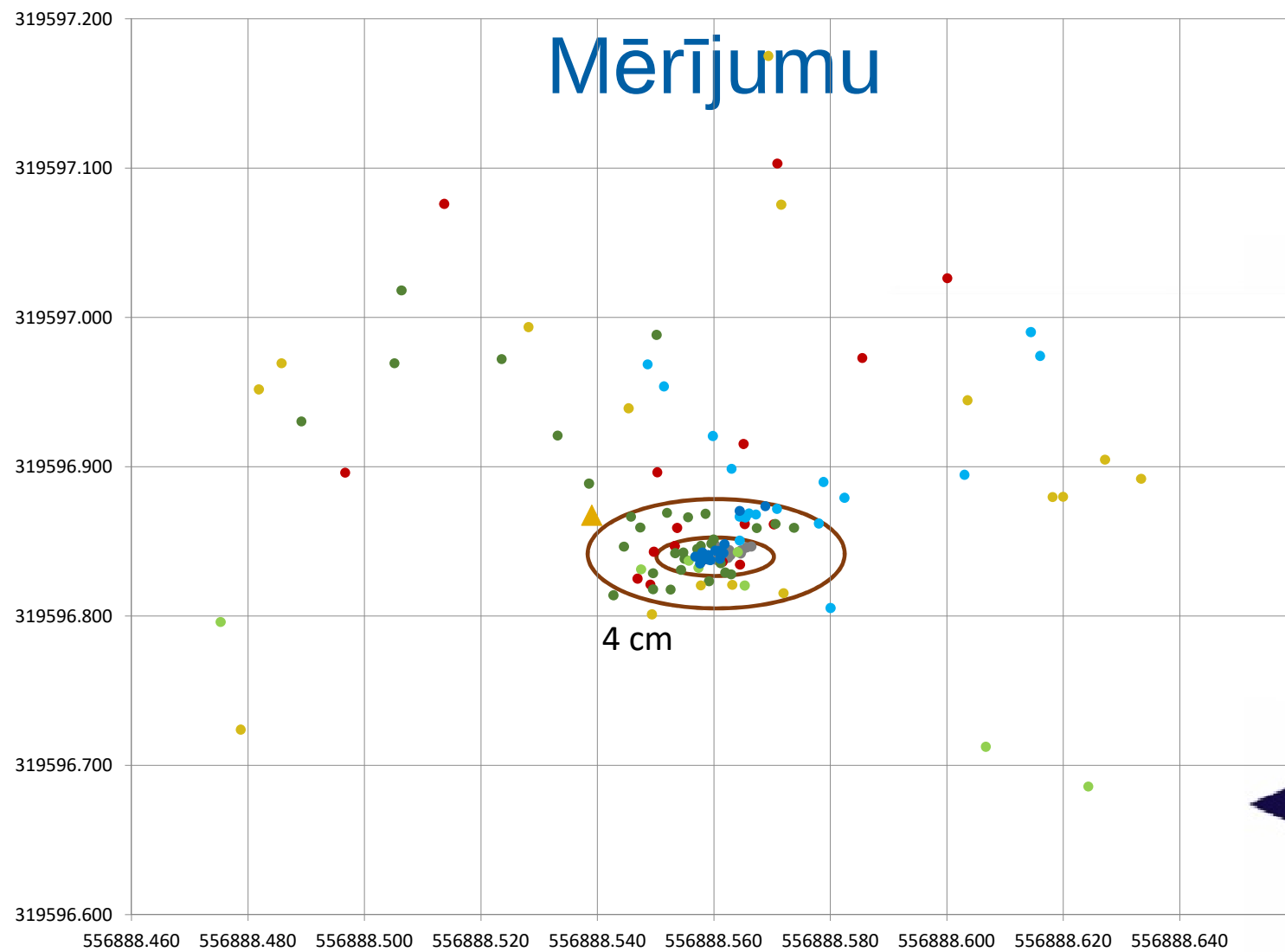


● G
▲ MALPILS



CARLSON
ACADEMY





CARLSON
ACADEMY



Atkārtojamība Vertikāli

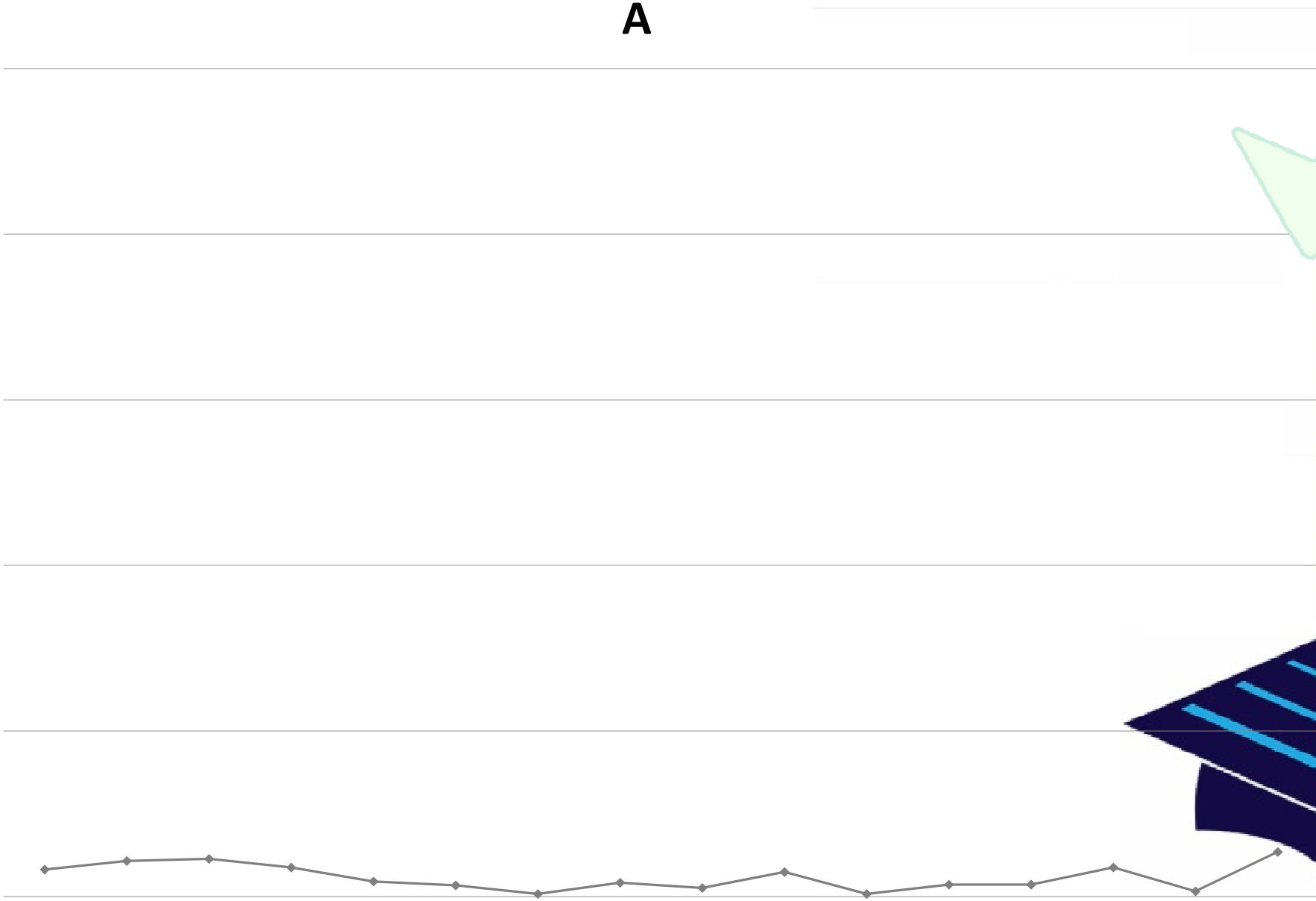
CARLSON
ACADEMY



A

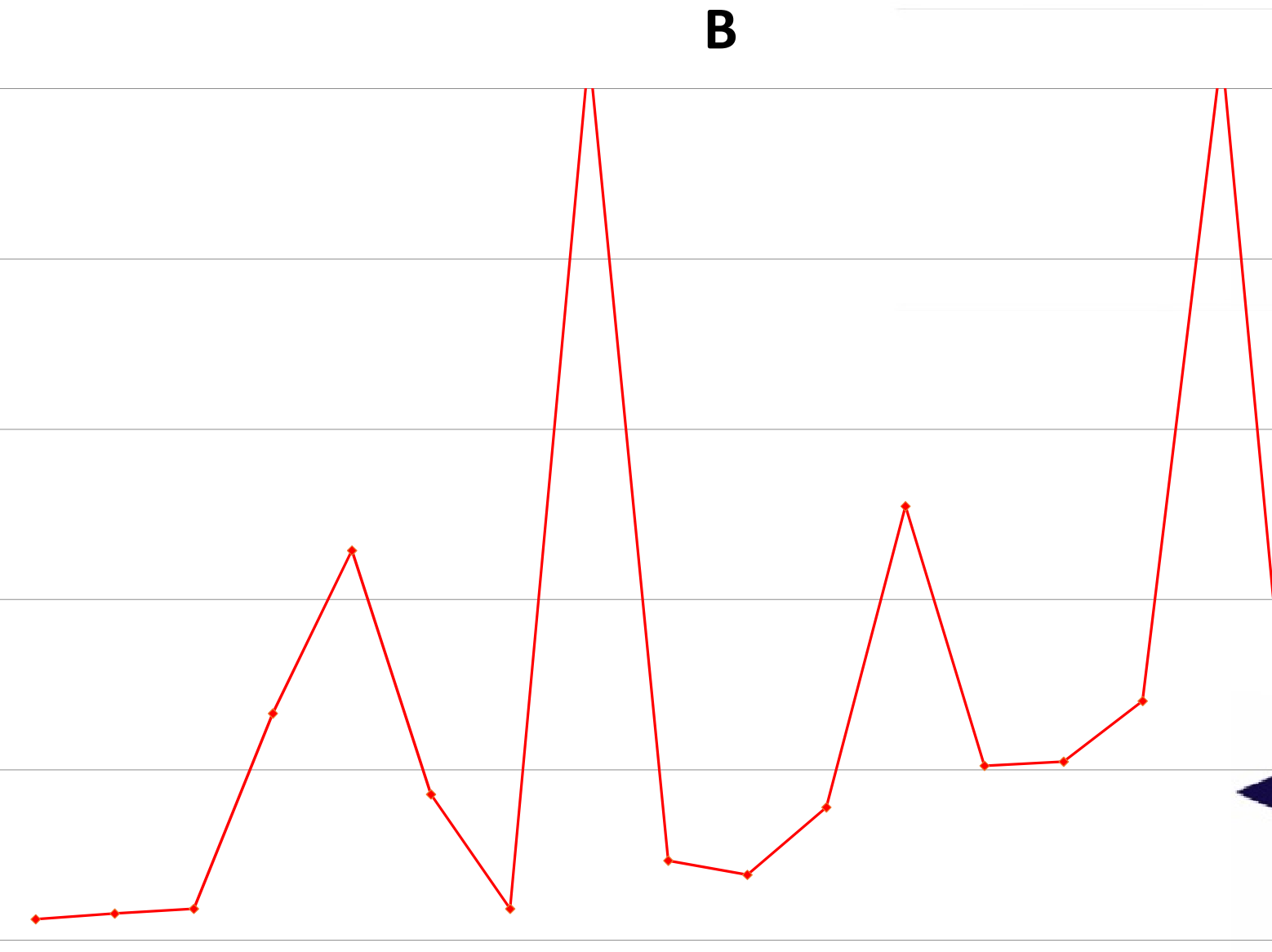
0.250
0.200
0.150
0.100
0.050
0.000

**CARLSON
ACADEMY**



B

0.250
0.200
0.150
0.100
0.050
0.000

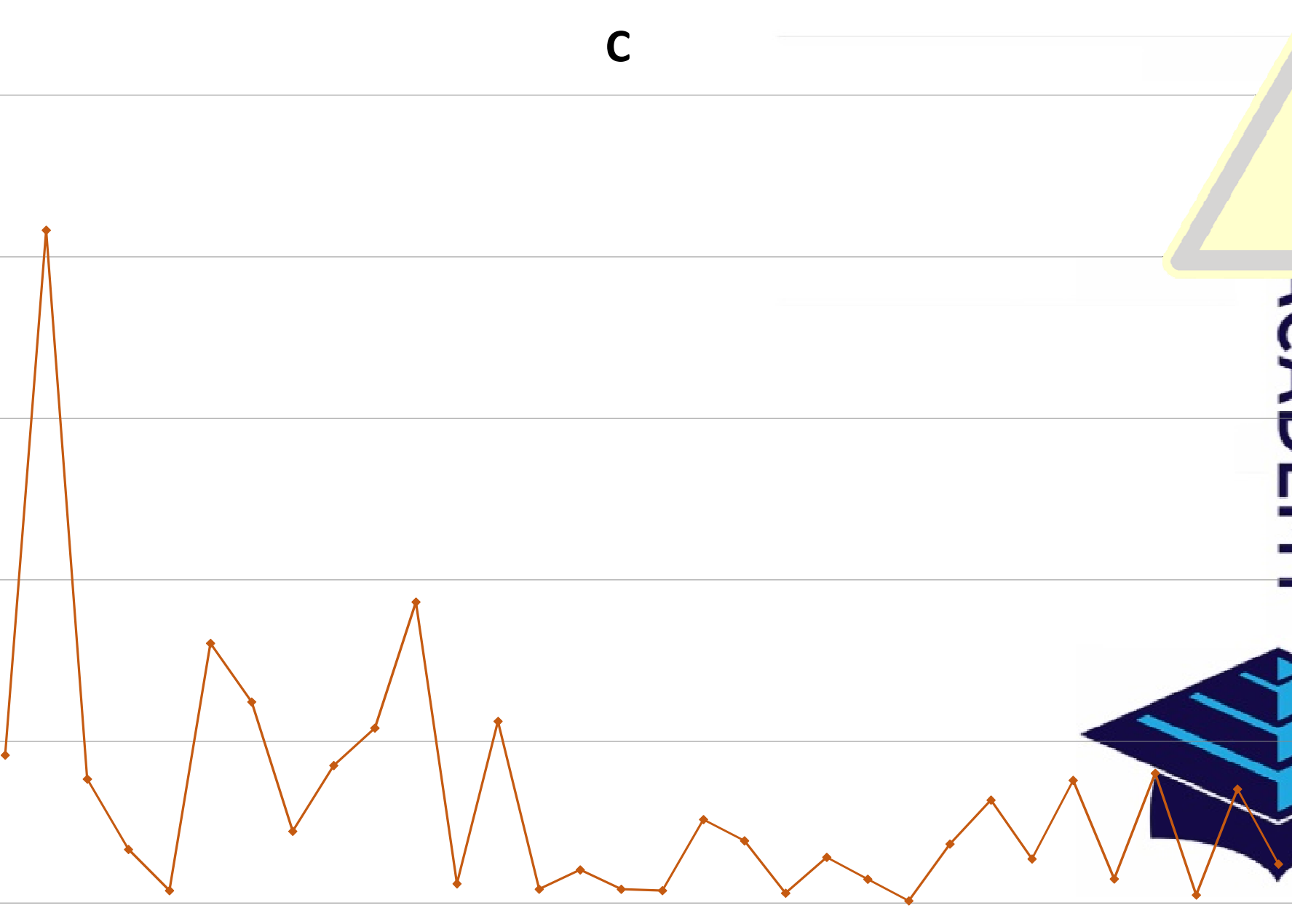
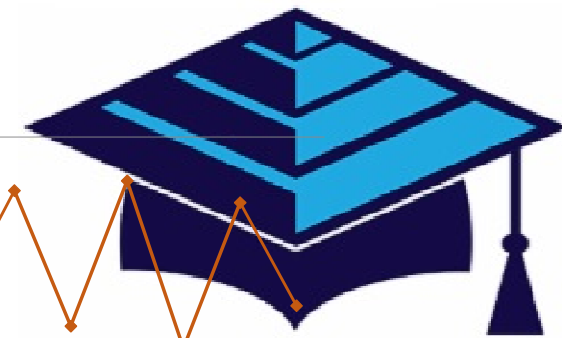


C

0.250
0.200
0.150
0.100
0.050
0.000



CARLSON
ACADEMY

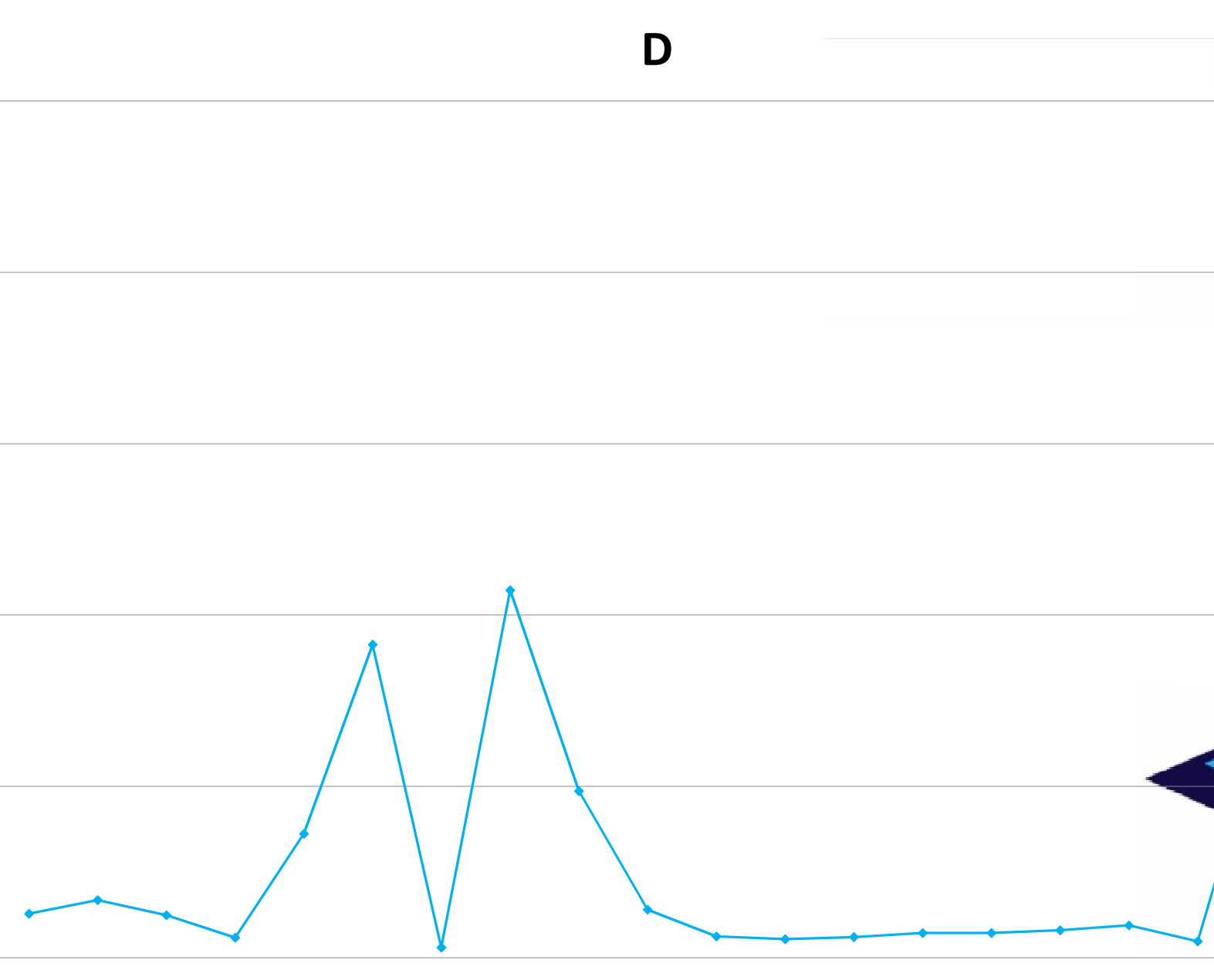
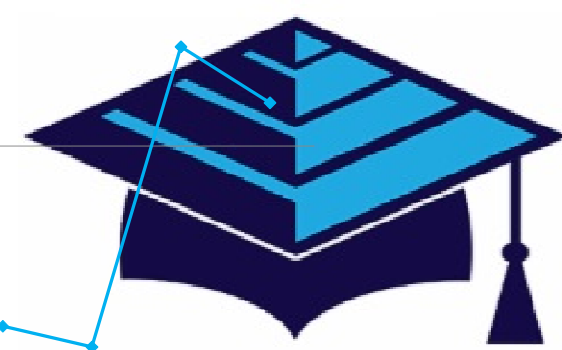


D

0.250
0.200
0.150
0.100
0.050
0.000



CARLSON
ACADEMY



E

0.250

0.200

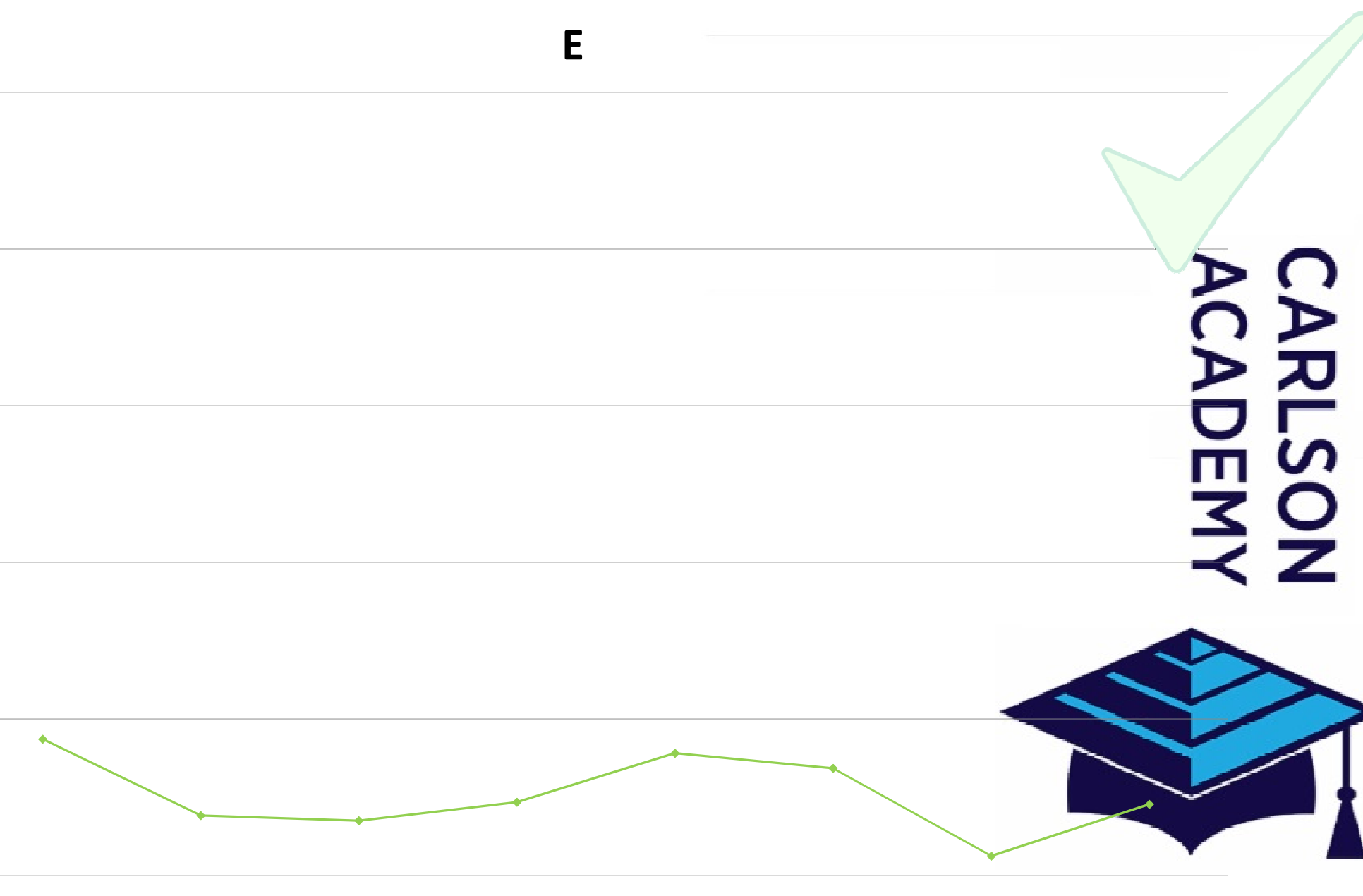
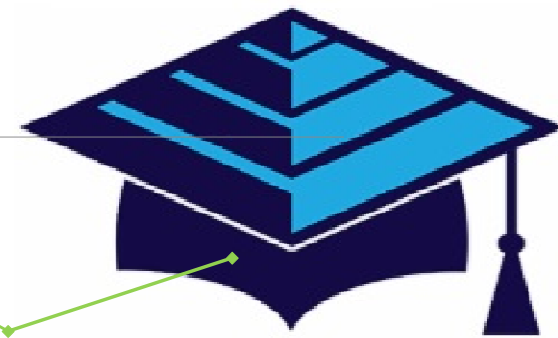
0.150

0.100

0.050

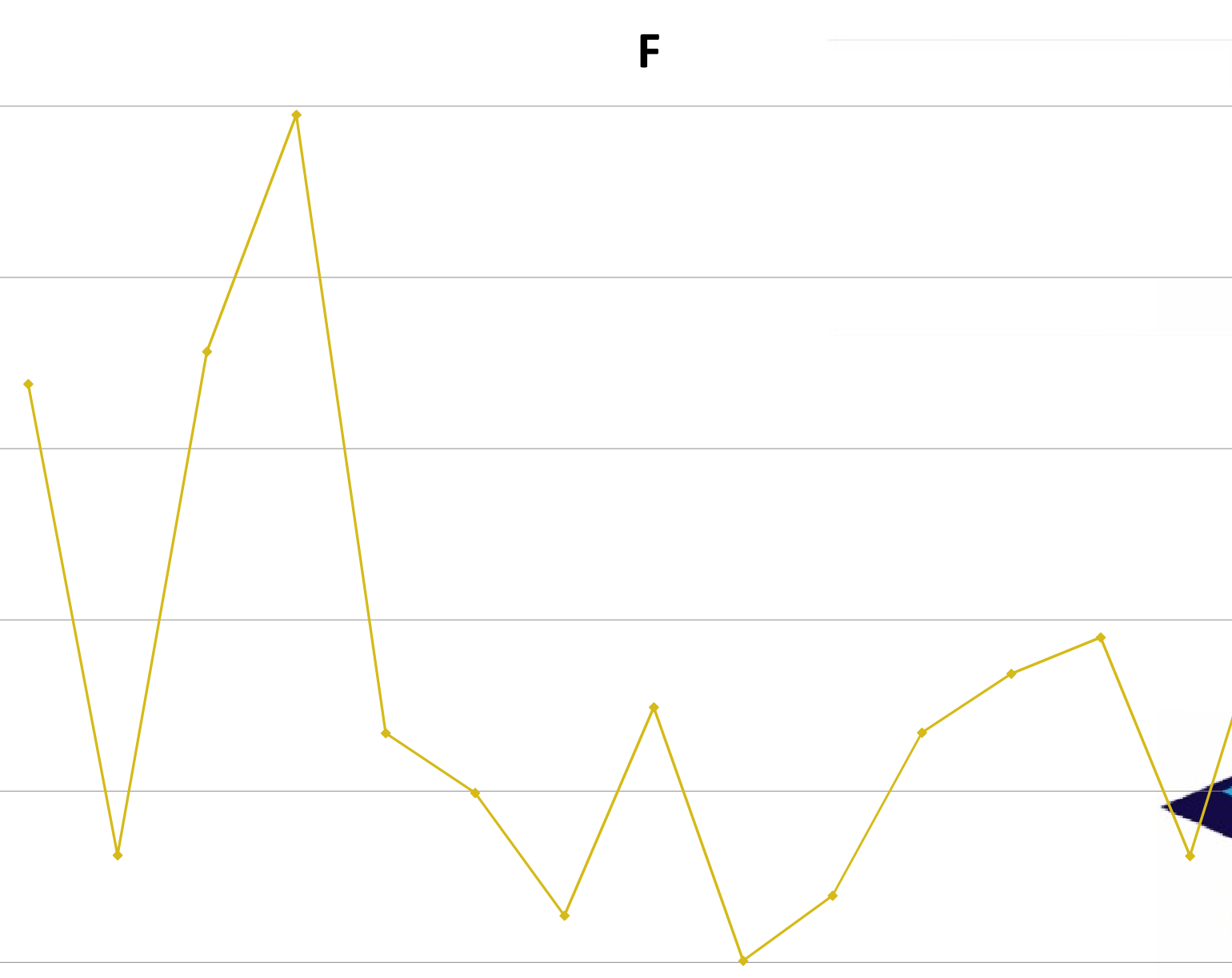
0.000

CARLSON
ACADEMY



F

0.250
0.200
0.150
0.100
0.050
0.000



G



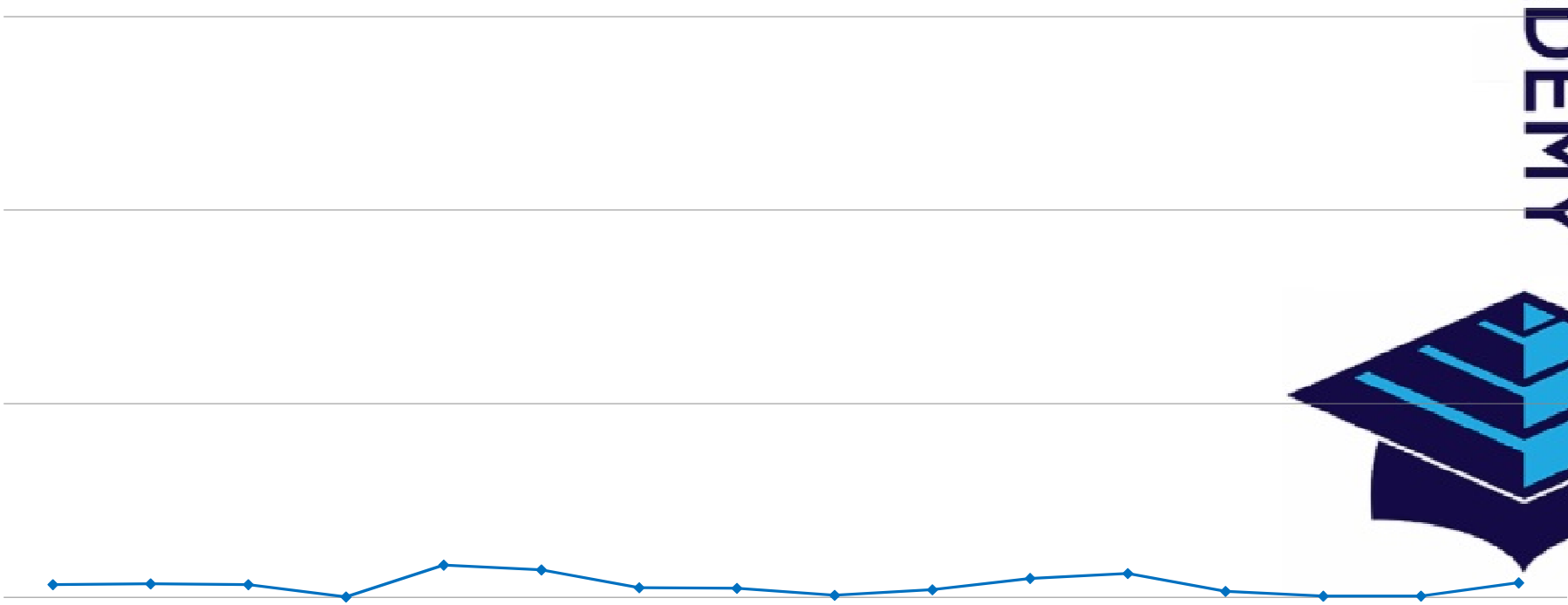
CARLSON
ACADEMY

0.150

0.100

0.050

0.000



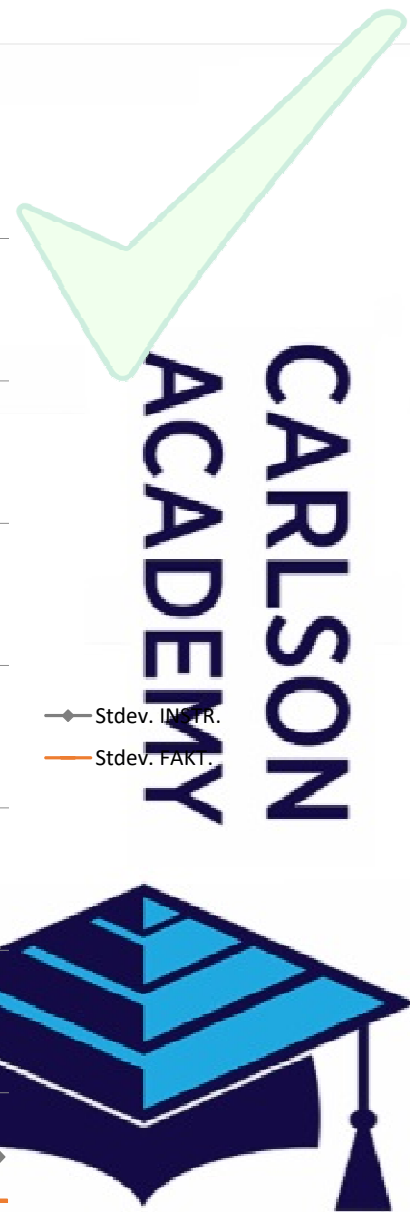
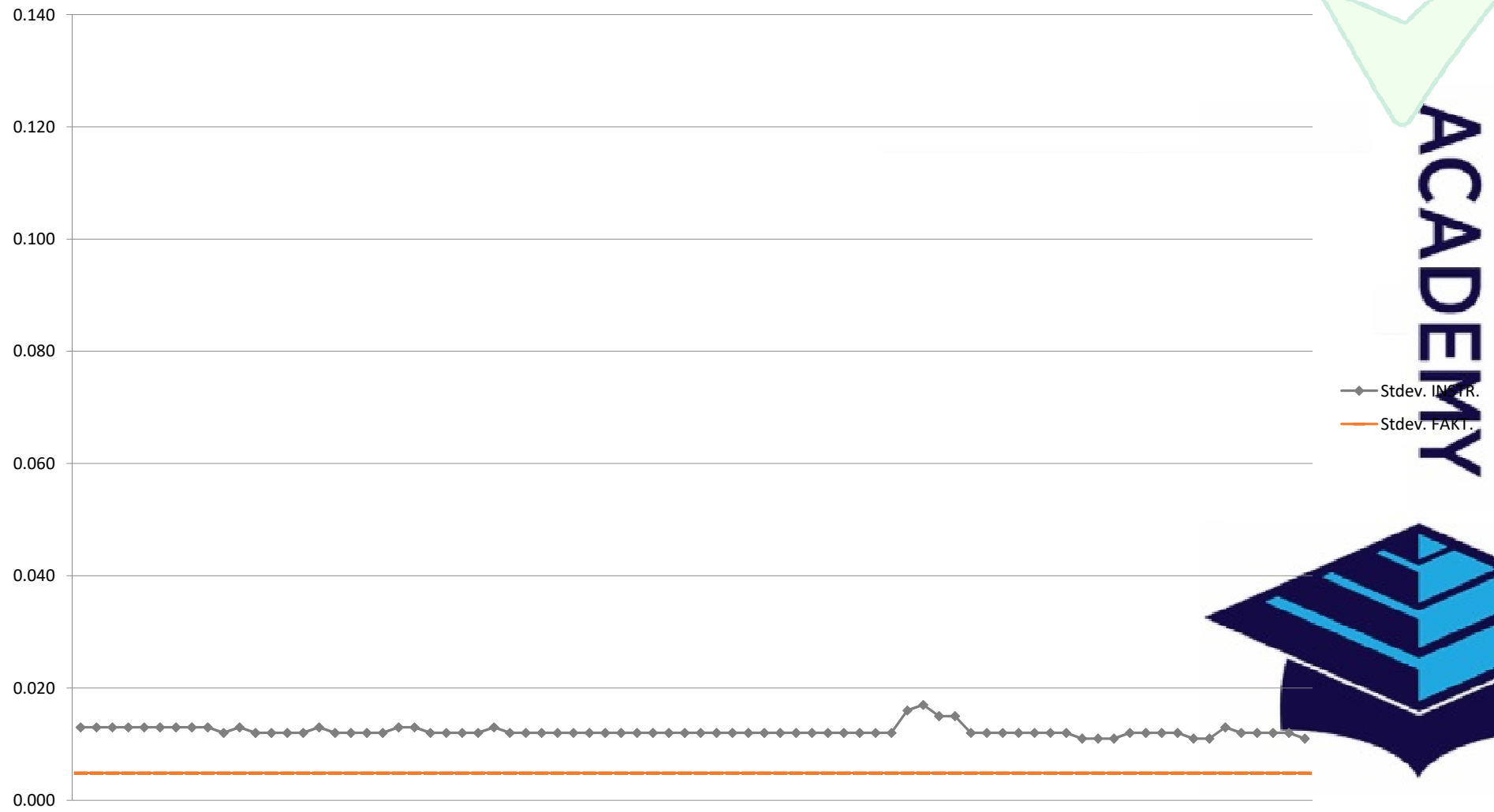
Horizontalās Pozīcijas
precizitāte

Instrumentā saglabātā
pret faktisko

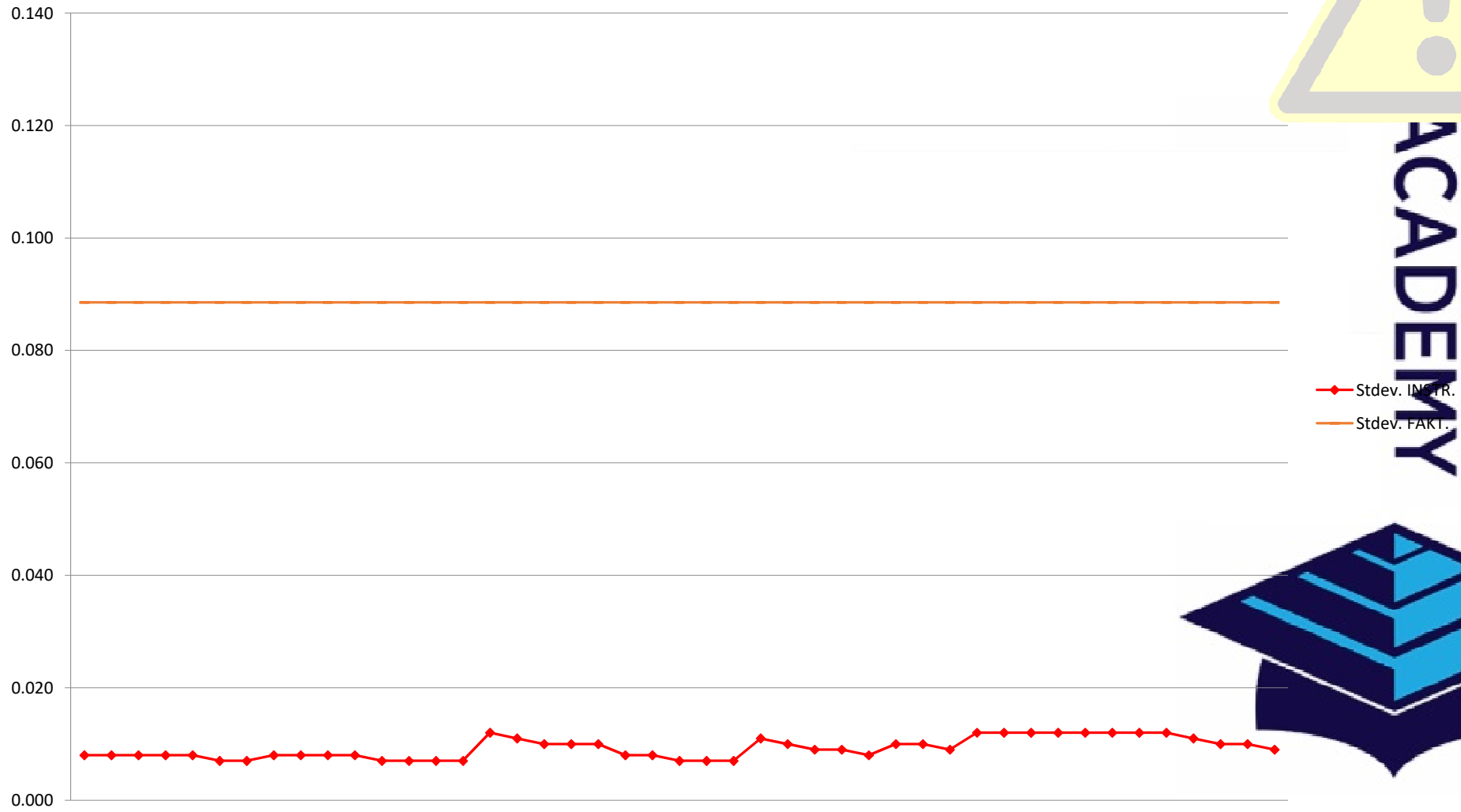
CARLSON
ACADEMY



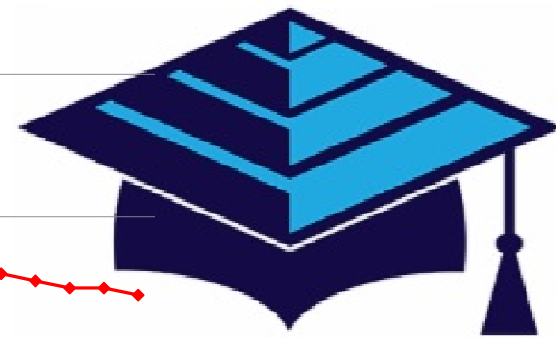
A



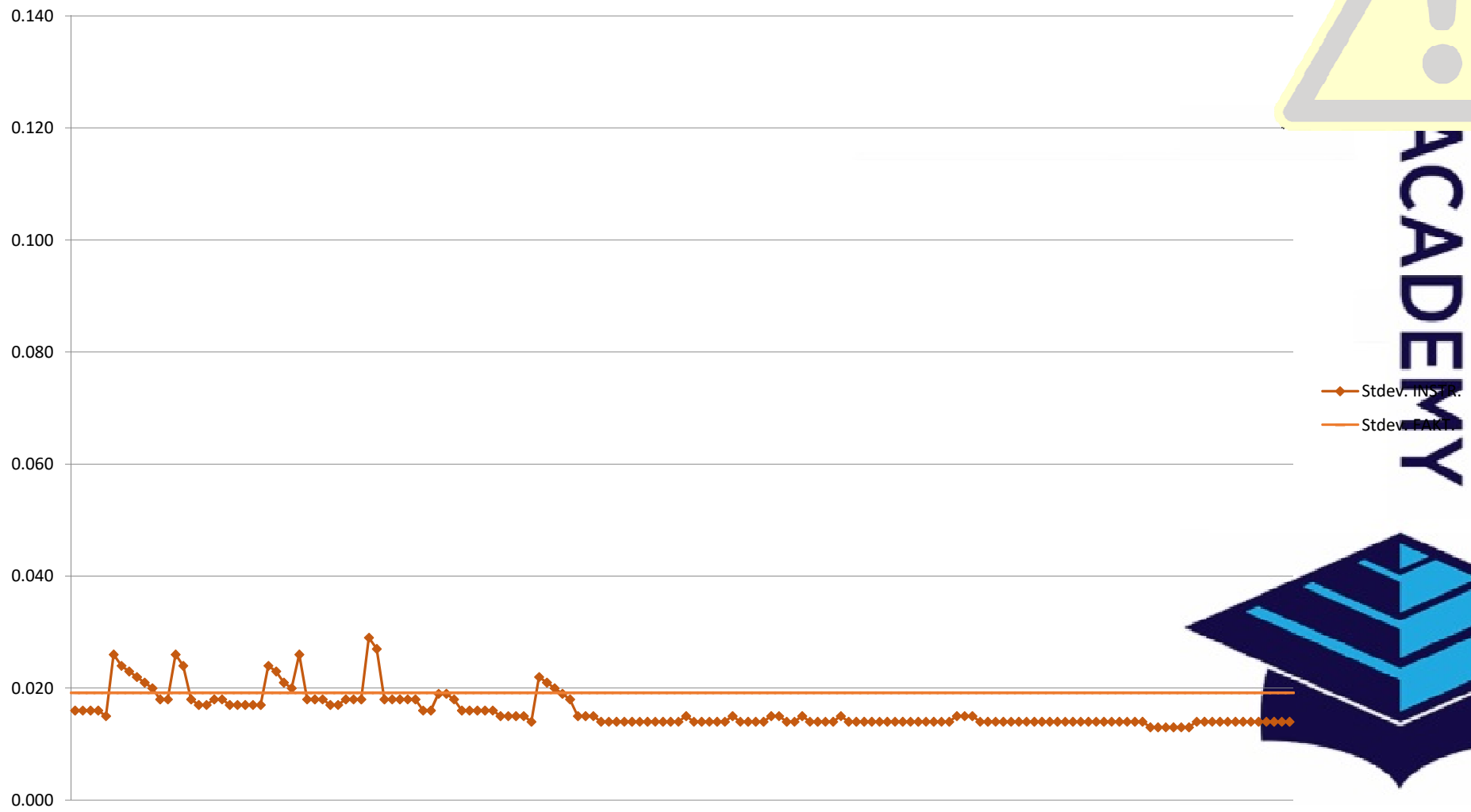
B



**CARLSON
ACADEMY**



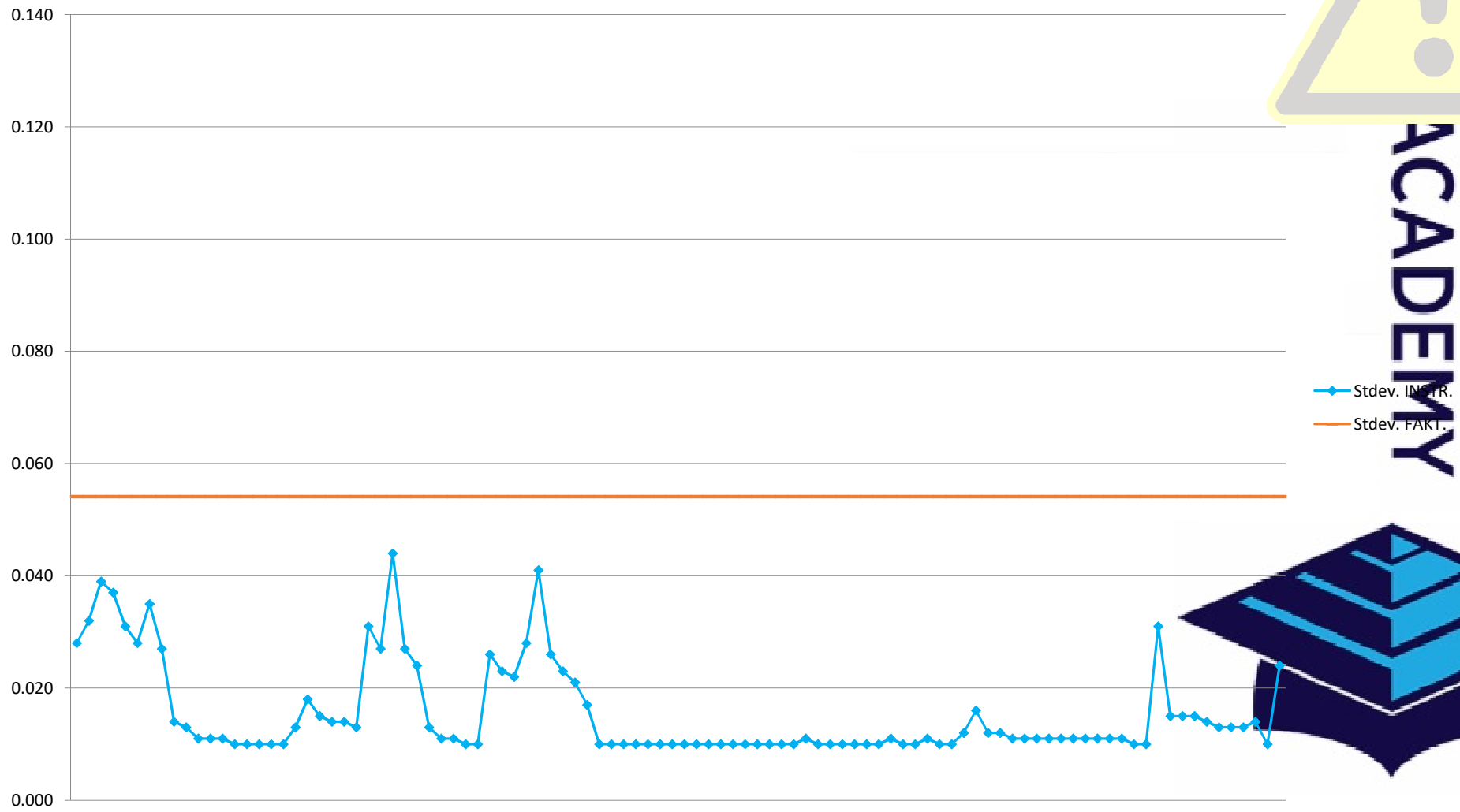
C



CARLSON
ACADEMY



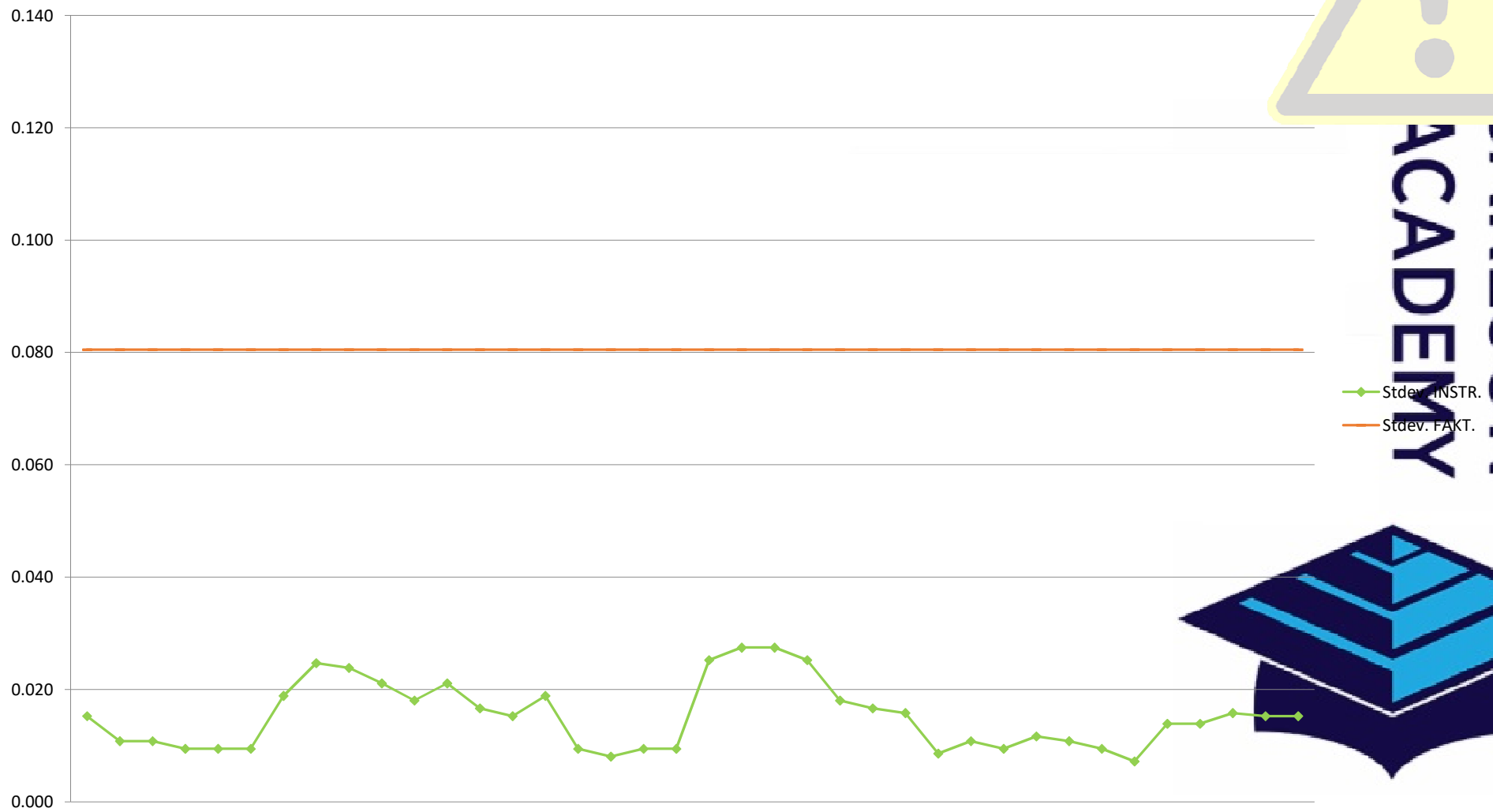
D



CARLSON ACADEMY



E



F

0.140

0.120

0.100

0.080

0.060

0.040

0.020

0.000

Stdev. INCR.

Stdev. FAKT.



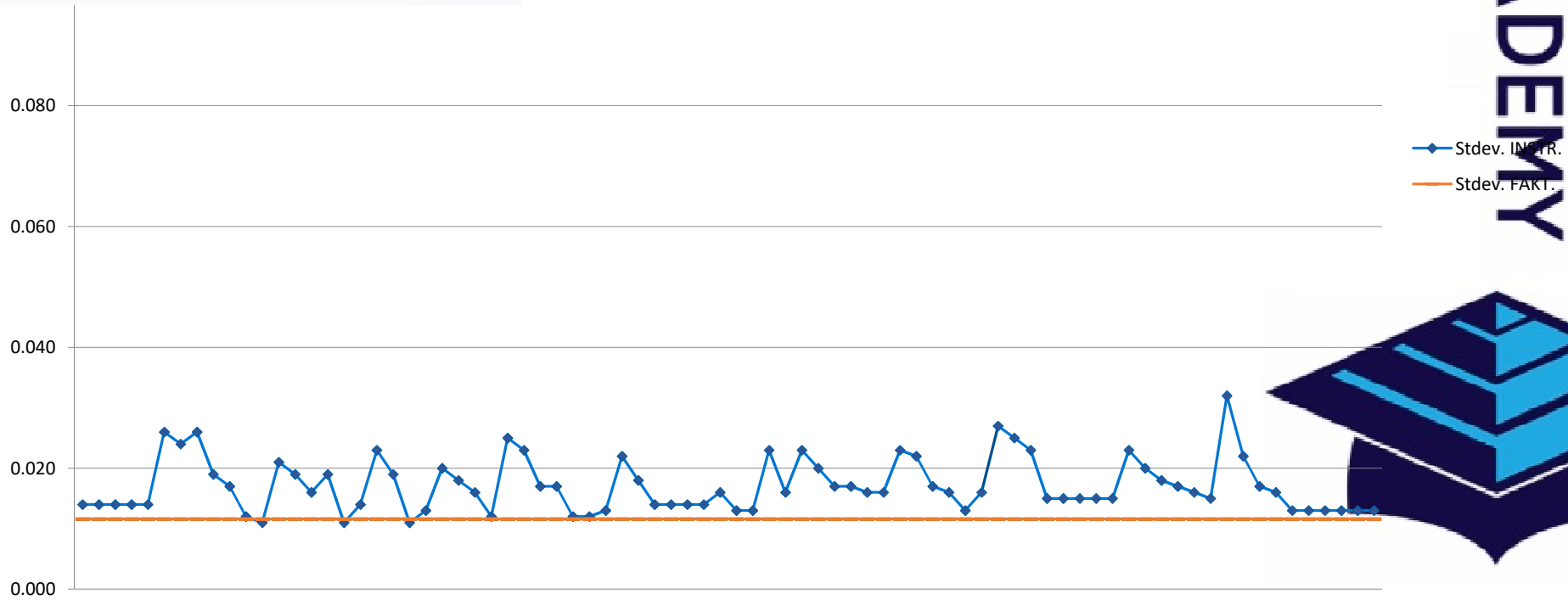
CARLSON
ACADEMY



G



CARLSON
ACADEMY



Secinājumi

- Jonosfēras aktivitātei ir būtiska ietekme uz GNSS mērījumiem
- Latvijā trūkst aktuāla un detalizēta jonosfēras aktivitātes informācija
- TEC aprēķins no Latvijas GNSS stacijām ir svarīgs priekšnosacījums ģeodēzisko darbu plānošanai un datu kontrolei
- Divi uztvērēji ar izvēlēto metodiku Mālpilī uzrādīja specifikācijām atbilstošus augstas precizitātes rezultātus, jonosfēras traucējumu noturību, un teicamu atkārtojamību



Lejaslīves SIA, Tel. +371 26564437, info@lejaslives.lv, Lejaslīves, Krimuldas pag., Siguldas nov., LV-2144

JAUTĀJUMI?

Profesionāli risinājumi!

Esam priecīgi par sadarbību ar Carlson Software Inc., kas piedāvā visaptverošus tehnoloģiskos risinājumus pilnam projektu ciklam ģeodēzijā, civilajā inženierijā, zemes uzmērīšanā, ģeogrāfiskās informācijas sistēmās (GIS), būvniecībā un citur. Risinājumi ietver CAD projektēšanas programmatūru, datu vākšanu laukā, lāzermērīšanu, GNSS un mašīnu vadības produktos.

SAZINĀTIES

www.carlsonsw.lv

CARLSON



CARLSON ACADEMY



спасибо
dziękuję
hvala
mawunnu
danke
謝謝
ngiyabonga
tesekür ederim
dank je
thank you
gracias
moachakaram
go raibh maith agat
tak
dakujem
merci
merci
euχαριστώ
grazie
arigato
sukriya kop khun krap
sagollun
terima kasih
감사합니다
obrigado
bedankt