

nyheter

Nyhetschef
Niclas Carron
niclas.carron@mitti.se
tel 550 550 54

Inbrottstjuv klädd som hantverkare

DANDERYD Ett vittne såg två personer komma ut från en villa på Bunkervägen, misstänkte inbrott och ringde polisen vid 14-tiden fredags. Några polispatruller som befann sig i närheten ställde sig på pass vid Mörby centrum. Den misstänkte sprang genom ett skogsområde rakt i armarna på polisen.

En hundpatrull spårade i skogsområdet och hittade smycken, guld och en klocka som gömts efter inbrottet. Mannen som greps var i 20-årsåldern och klädd i hantverkskläder.

Familj var hemma vid villainbrott

DANDERYD Någon bröt sig in i en villa på Videstigen i västra Danderyd natten mellan lördag och söndag. Familjen var hemma vid inbrottet men märkte det först påföljande morgon. Tjuven hade tagit sig in genom att krossa en ruta och bryta loss en fönsterlist på bottenvåningen.

Inkräktaren letade igenom ett kontorsrum och ytterligare ett rum på bottenvåningen. Det är okänt om något stulits vid inbrottet.

De är Europas bästa lärare

Använder kriminalteknik när de undervisar på Viktor Rydberg.

Europas mest nytänkande lärare undervisar på Viktor Rydbergs gymnasium i Djursholm.

I konkurrens med 76 andra lärare från hela Europa fick de sin utmärkelse för två veckor sedan.

Först valdes biologiläraren Kara Barker-Åström och kemiläraren Roger Lister till Sveriges mest innovativa lärare. Sedan tävlade de i Moskva med lärare från hela Europa – och vann.

– Det hade vi inte förväntat oss, säger Kara Barker-Åström.

Både Kara Barker Åström, 37 år, och Roger Lister, 40 år, undervisar på engelska i sina skolämnen.

Den kurs som gav dem pris heter forensic science eller kriminalteknologi som de undervisar i på Viktor Rydbergs gymnasium. Med inspiration från den populära tv-serien CSI, får eleverna arbeta med att lösa brott på iscensatta brottsplatser.

De undersöker till exempel blod, fibrer och fingeravtryck med moderna kriminaltekniska metoder. Med sina mobiltelefoner fotograferar de blodspår och analyserar dem sedan utifrån hur de ser ut.

– Blodet är grisblod som vi köper i mataffären, säger Roger Lister.

Eleverna får bruka sin förmåga på många områden och de får användning av sina kunskaper i fysik, kemi, matematik och biologi.

Kara Barker-Åström menar att arbetssättet stimulerar elevernas intresse för naturvetenskap.

– Inte nog med att de ökar sin teoretiska förståelse. De får också utföra praktiska moment som övar deras samarbetsförmåga,

”Det handlade mycket om blod och vi lärde oss att samla fingeravtryck.”

MIMMI KARLSSON, ELEV



”På höftbenet kan man se om det är en man eller kvinna”, förklarar biologiläraren Kara Barker-Åström, i mitten, för eleverna Mimmi Karlsson och Axel Brommesson Lundholm. Till höger kemiläraren Roger Lister.

FOTO: KAMILLA KRACZKOWSKI

problemlösning och kritiska tänkande, säger hon.

Den första kursen i kriminalteknologi på Viktor Rydbergs gymnasium hölls hösten 2010 och var då ett individuellt val för eleverna. Kursen var populär från början. Hela 44 elever sökte till 15 platser.

Genom den praktiska inriktningen kunde man locka elever som vanligtvis inte skulle söka sig till ämnen som fysik, kemi, matematik och biologi.

– Vi utformade kursen

med tanke på att det inte är så många som väljer en naturvetenskaplig kurs, säger Kara Barker-Åström.

Axel Brommesson Lundholm, 17 år och från Djursholm, kommer flera gånger in på ordet nytänkande när han beskriver lärarnas lektioner.

– Jag tyckte det var kul med lektionerna om bloddroppen. Mot slutet hade vi ett praktiskt prov då vi fick lösa ett brott och skriva en brottsrapport. Det var väldigt mycket nytänkande, det kändes som om man utvecklades, säger han.

Mimmi Karlsson, 18 år och från Enebyberg, sökte sig till kursen för att den var annorlunda och praktiskt inriktad.

– Det handlade mycket om blod

Prisade både i Sverige och Europa

- Kara Barker Åström och Roger Lister valdes till Europas mest innovativa lärare inom kategorin ”Problemlösande och kritiskt tänkande”.
- Motivering när de valdes till Sveriges mest innovativa lärare av Lärarnas riksförbund

och Microsoft: ”De har hittat nya metoder för att på ett intresseväckande sätt möta eleverna och samtidigt utveckla deras intresse för naturvetenskap.”

KÄLLA: LÄRARNAS RIKSFÖRBUND OCH MICROSOFT

och vi lärde oss bland annat att samla fingeravtryck på olika ytor och se på fibrer, säger hon.

Kara Barker Åström kommer från staden Saskatoon i Kanada. Roger Lister kommer från en ort nära Cambridge i England. Genom giftermål på

var sitt håll blev de bosatta i Vallentuna respektive Österåker som ligger på lagom pendelavstånd från Viktor Rydbergs gymnasium.

• Maj-Britt Wahlberg
maj-britt.wahlberg@mitti.se
tel 550 550 95

i korthet

Sjuka barn får 70 mjukisdjur

DANDERYD Kramdjur i form av mjukislejon har skänkts till ambulanserna som är stationerade vid Danderyds sjukhus. Givare var Lions Club Danderyd som överlämnade 70 mjukisdjur.

– Vi hoppas att de ska vara till tröst för barn som behöver åka ambulans och att och gör resan mindre skräckfylld för de mindre barnen, säger Arne Axelson i Lions Club Danderyd.

Kevingskolans agerande får kritik

DANDERYD Skolinspektionen riktar kritik mot Danderyds kommun för att inte ha följt krav avseende Kevingskolans skyldighet att motverka kränkande behandling.

I anmälan uppges att en elev blivit utsatt för kränkande behandling av elever och lärare. Skolan uppger att det tagit lång tid att upprätta en åtgärdsplan och att personalförstärkningar och resursassistent tillsattes ett halvår efter det att problemet påtalats.

Eleven går inte längre kvar i Kevingskolan.

Bortsprungen Solnahund jagas ännu

STOCKSUND Sökandet efter whippethunden Noah, som försvunnit från Bergshamra, går nu in på femte veckan. Senaste spåren efter Noah är från Stocksund.

– Han har setts 6-7 gånger. Jag var ute på ett sent tips igår natt, men kom 10 minuter för sent, berättar matte Gunilla Stierngren.

Hon tycker att det verkar som att Noah börjat göra sig hemma i Stocksund, det pekar den spårning med spårhundar som hon och spårexperterna Jarko Viljanen gjort.