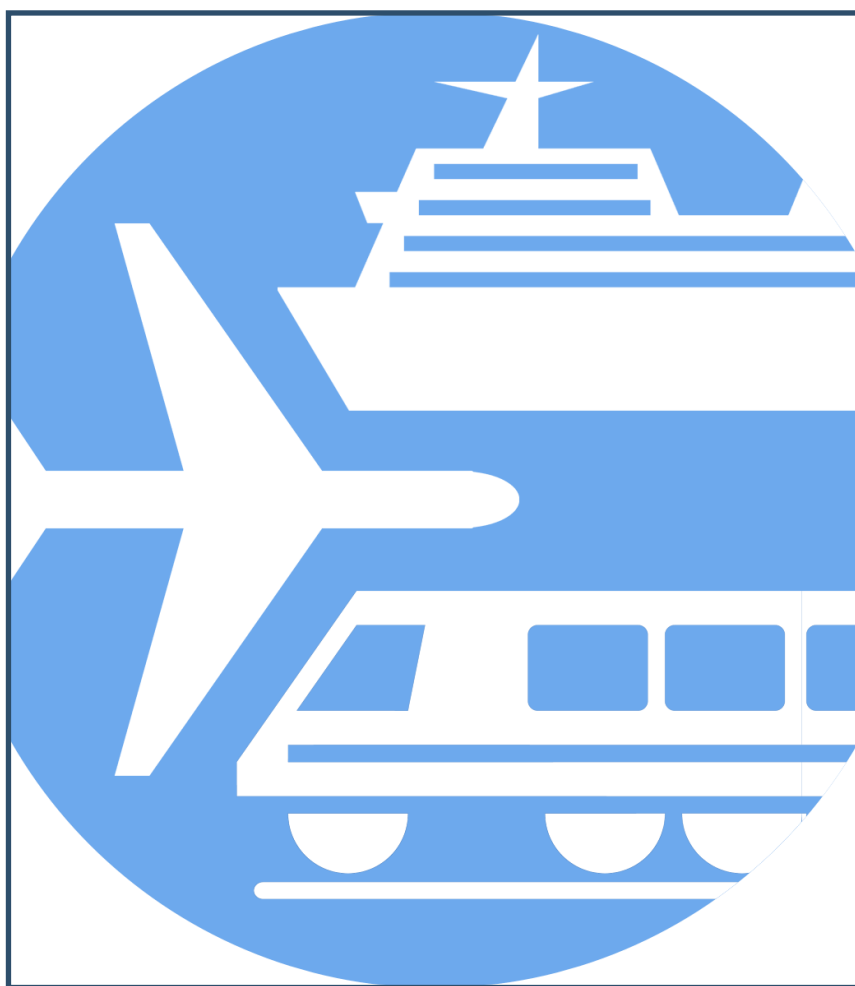


Korpgluggen



Nr 40 2017

Tema färdmedel och kommunikation



Korpgluggen är en skoltidning. I redaktionen ingår eleverna i klass Munin vid Österåkersbygdens friskola. Tidningen ges ut varannan månad tillsammans med Österåkersbladet. Kontakta redaktionen: korpgluggen36@gmail.com
Ansvarig utgivare: Anna Frössevi

Intervju med Isabell Söderlund – folkraceförare

Jag har intervjuat Isabell Söderlund som är månadens förebild. Hon är folkraceförare i Vingåker. Hon har hållit på med folkrace i fem år.

Hur många folkracebilar har du?

Jag har 15 folkracebilar.

Är det svårt att köra på folkracebanor?

Det är ganska svårt. Man måste både gasa och bromsa och samtidigt hålla koll på vart de andra är.

Är bilarna och utrustningen dyr?

En bil kostar ungefär 6 500 kr medan utrustningen kostar runt 10 000 kr.

Har du fått någon allvarlig skada någon gång?

Nej, det har jag inte.

Måste man ha någon speciell utbildning för att få köra?

Nej, men man måste gå en kurs en gång för att lära sig vad flaggorna betyder.

Kan man köra med vilken bil som helst eller måste man ha en specialbyggd bil?

Man måste ha en specialbyggd bil med burbåge.

Har du några framtidsplaner?

Att jag ska fortsätta och tycka att det är kul.

Av Celine Granetin

Faktatext om hästen

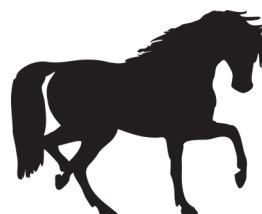
Vi har skrivit en faktatext om hästen som är månadens djur på skolan. Visste du att världens äldsta häst hette Old Billy och blev hela 62 år. Om du vill veta mer om hästen så sätt dig på ett mysigt ställe och börja läsa.

Hästen heter Equus ferus på latin. Sedan 6000 år tillbaka har hästen används som drag- och riddjur. Hästen har även används som föda. Man har under lång tid avlat fram hästar som har blivit dagens hästraser. Idag används hästen som rid och arbetsdjur. Deras dräktighet varar i 335-340 dygn. Gotlandsrussen härstammar från hästar som användes redan under järnåldern.

Hästen har vanligtvis fyra gångarter, skritt, trav, galopp och firsprång. Islandshästen har även tölt och passgång. Hästen förekommer i grottmålningar från 30 000 f. kr. Hästen används i jordbruk än idag. De vanligaste grenarna inom hästsporten är: hoppning, dressyr, working equitation (WE), trav, galopp, fälttävlan, körning, distans och voltige.

Av Emma Olsson och André Strand

Källa: Wikipedia



Intervju med Alexander Tsutsura

Jag har intervjuat Alexander om hur det är att jobba med musik. Han är månadens kompositör. Alex är vår musiklärare på skolan.

När är du född?

Jag är född 1968.

Vad heter ditt band och vad gör du i det bandet?

Jag har flera olika band som jag spelar med olika projekt som Cryolites, Hairy guns, Wingfield surfers, Andromeda och Trion. Jag spelar gitarr, kontrabas och sjunger.

Har du gjort någon låt?

Jag har gjort några egna instrumentella låtar men mest arrangerar jag och spelar in andras låtar.

Hur är det att vara musiklärare?

Det är jätteroligt att få jobba med att lära ut musik. Det är fantastiskt att se när min passion för musiken som ämne engagerar elever och väcker deras intresse.

Vilken är din favoritlåt?

Det är många. Det beror på hur jag känner mig. Oftast lyssnar jag på glad 50-tals musik som ger mig positiv energi.

Hur länge har du jobbat med musik?

Jag har jobbat med musik i cirka tio år på olika sätt.

Vilket är ditt roligaste minne från en musikal?

Oj, jag har faktiskt aldrig varit på en musikal. Det är något jag borde göra!

Av Ella Strand

Monstertruck

Jag har skrivit fakta om monstertruckar. Jag tycker att de är coola. För ett par år sedan var jag med min familj och så en show monstertruckar på Tele2 arena.

Den första monstertrucken byggdes i USA 1970. De byggdes mest för underhållning på tv. En monstertruck är en ombyggd pickupplastbil. På uppvisningar brukar de köra över andra bilar. En av de mest populära monstertruckarna är Grave Digger.

Källa: Wikipedia
Av William Thell



Intervju med Jonas vid Dalarnas Lackcenter AB

Denna månaden så har vi motivlackerare som månadens konstnär. Jag tycker att det är intressant och det verkar vara roligt att jobba som en motivlackerare. Jag gillar själv att måla och teckna.

Vilket är det vanligaste fordonet/saken ni lackerar? Det vanligaste just nu är personbilar, men när det gäller motivlackering så är det mycket hjälmar och motorcyklar som vi gör.

När ni gör olika motiv, är ni ensamma eller flera? Vi är oftast ensamma, men ibland kan man behöva vara flera.

Vad för slagteknik/tekniker använder ni? Vi målar mycket på fri hand, mycket tejpling och mallar.

Måste man ha någon slags utbildning för att jobba som motivlackerare?

Nej det behöver man inte, men det är ingen nackdel att vara motivlackerare i grunden, för oftast så gör man allt underarbete också. Det finns ganska så mycket kurser att gå när det gäller motivlackering.

Vilket är det vanligaste motivet ni lackerar? Själv så tycker jag att det är väldigt kul att göra dödskallar. Flammor brukar vara rätt så vanligt på Harley Davidson.

Vad är det viktigaste att tänka på innan man börjar lacka? Att ha gjort ett ordentligt underarbete.

Vilka färger använder ni mest? Svart och vit är ju basfärgerna, det är nog de som går åt mest. Men det beror på vad man ska göra.

Om du fick välja ett motiv, vilket skulle du välja då? Det skulle nog vara någon slags dödskalle eller realistiskt ansikte.

Vad är det ovanligaste ni lackerat någon gång? Det ovanligaste är nog en helikopter.

Vad är det roligaste med att jobba som en motivlackerare? Det roligaste är att det är så stor variation på jobben, inget jobb är likt det andra.

Av Ellen Bergfeldt



Fakta om ubåtar

Jag har skrivit fakta om ubåtar. När jag var mindre såg jag en ubåt i Stockholms skärgård. Då blev jag intresserad.

Ubåten är ett fartyg som kan dyka under vattenytan. På 1600-talet gjordes i Holland det första försöket med en båt som skulle kunna fungera under vattnet. Det var den första farkosten som kunde dyka under vattenytan. Man tror att Cornelius Drebbel var den första som gjorde ritningen till denna farkost.

I början på 1800-talet gjorde Robert Fulton i Paris en idé om att göra en undervattensbåt. Man tror dock att John Philip Holland gjorde de användbara ubåtarna som sjösattes 1897.

Källa: Wikipedia
Av Alex Hansson



Intervju med Erik Osmark—Volvo Cars

Erik jobbar på Volvo Cars som jurist. Jag valde att intervjua honom för vi har tema färdmedel och kommunikation. Jag är väldigt intresserad av Volvo.

Hur många bilar produceras per år? Förra året sålde vi bilar i 100 länder. Totalt sålde vi 534 332 stycken bilar förra året.

Hur många fabriker finns det i världen? Det finns åtta stycken fabriker av olika slag och ytterligare två är på väg att öppna.

När grundades Volvo Cars? Bolaget grundades 1927 och firar i år 90-års jubileum.

Vem äger Volvo Cars? Volvo Car Group ägs av ett bolag som heter Zheijang Geely Holding Group Ltd. (Geely Holding) och ytterligare tre investerare.

Vad betyder det nya elavtalet för privatpersoner? Volvo Cars kommer introducera en portfolio av elektrifierade bilar, vilka omfattar heelelektriska, plug-in hybrider och milda hybridbilar. De första fem hel-elektriska modellerna kommer lanseras mellan 2019 och 2021. Tre modeller kommer vara Volvomodeller och två kommer vara högprestanda-elbilar från Polestar.

Hur många anställda finns på Volvo Cars? Vi är ca 30 000 anställda.

Av Anton Osmark

Intervju till Stefan Törnvall om lastbilar

Jag har intervjuat min pappa. Han kör lastbil åt ett företag som heter Stentorps Service AB.

Vad finns det för lastbilmärken? Det finns flera men det vanligaste är: Volvo, Scania och Mercedes.

När tillverkades den första lastbilen? Den första lastbilen i världen byggdes av Daimler 1891. Den första svenskbyggda lastbilen tillverkades 1897 av Scania.

Vilken utbildning måste man ha? Man måste ha ett c-körkort som man tar på en bilskola eller en gymnasiekurs. Vill man ha ett släpfordon behöver man även en e-behörighet. Man behöver även ett yrkeskompetensbevis samt Adr-intyg (farligt gods).

Hur lång tid får man köra innan man behöver ta rast? Man får köra 4,5 timmar innan man måste ta 45 min rast.

Hur fort får en lastbil köra? En lastbil får köra 90km/h på motorväg. Men om man har ett släpfordon efter så är det 80km/h som gäller.

Hur fort kan en lastbil köra? En svensk lastbil har en hastighetsbegränsare som slår till vid 90km/h men en del utländska lastbilar kan gå upp mot 110-120km/h på grund av att det saknar hastighetsbegränsare.

Vilket märke på lastbil har du? Min lastbil är en Volvo.

Har du något speciellt minne från någon gång du kört lastbil? Ett minne som inte var så kul var när 30 ton flis frusit fast i containrarna. Då fick jag ta hjälp av en lastmaskin som rakade ut all flis. Det tog en bra stund.

Hur mycket kostar en lastbil? En ny lastbil kostar från 1 miljon kronor och uppåt beroende på utrustning.

Vad är det bästa med ditt jobb? Det bästa med jobbet är att man rår sig själv.
Av Alice Törnvall

Fakta om svävare

Jag har skrivit en faktatext om svävare. Jag tycker att det är ett intressant fordon. Jag tycker att det är häftigt att de kan köra på både vatten och land. Det skulle vara kul att få åka med någon gång.

Svävaren är en farkost som kan färdas på olika typer av underlag och även i luften. Den har propellrar så att den drivs framåt. Toppfarten på en svävare kan vara 40-75 knop vilket motsvarar 80-140 kilometer i timmen. Svävar tekniken uppfanns år 1959 av Britten Christopher Cockerell.

Källa: NE

Av Emil Björling



Fakta om JAS-plan

Jag har skrivit en faktatext om hur ett JAS-plan är byggt. Jag tycker att de är häftiga. Min dröm är att någon gång att flyga med JAS.

Det tar nästan två år tills ett plan är färdig. Först efter 54 000 timmar kan ett nybyggt plan rulla ut från garaget. Allting börjar i specialverkstäderna som är maskinverkstaden, plåtverkstaden, elverkstaden, rörsvetsverksaden.

Alla plan är skräddarsydda efter hur kunden vill ha det. Nästan allt som hör till flygplansskrovet och vingarna är gjorda i Saabs egna fabriker. Här i fabrikerna har vi 74 dagar på oss att bygga flygplanskroppen. Varje hål är borrarat för hand och alla nitar är fastsatta för hand.

Källa: saab.com
Av Albin Abrahamsson

Sockerrör

Sockerrör kan bli upp till fyra meter höga och liknar bambu. De är grässorter och innehåller sockerrik saft. Saften använder man för att tillverka rörsocker.

I Indien, Brasilien, Cuba, och Mexico planterar man mycket sockerrör.

Rörsocker växer fort om sockerröret får tillräckligt med värme och vatten.

Temperaturen ska vara runt 30 grader Celsius.

Sockerrör kan framställa biobränsle som kan driva bilar.

Källa: NE
Av Tobias Bohman



Intervju med en Mustangägare

Vi har intervjuat Lennart om hans Mustang – en 304-hästars, skinnklädd GT-modell. Han var här första dagen och visade Mustangen. Då blev jag intresserad.

När köpte du Mustangen? Jag köpte den år 2013.

Vilket land köpte du Mustangen från? Jag köpte den i Sverige av min kompis. Men den kommer ursprungligen från Amerika.

Varför ville du ha en Mustang? Jag ville ha en Mustang för när jag var 18 år, år 1964 kom den första Mustangen ut. Det var inte förrän 44 år senare som jag köpte Mustangen.

Är Mustang ditt favorit-bilmärke? Ja, det är det!

Vad brukar ni använda Mustangen till? När det är fint väder, då åker jag och Marie-Louise en sväng, nedcabat. Jag är med i en Mustangklubb och i år var vi på Gotland. Det har varit upp till 200 Mustangar där.

Var Mustangen dyr? Den var inte så dyr.

Av Elin Frössevi Skogh och Celine Granetin

Intervju med Lena Josefsson från Skavsta Flygplats

Jag har intervjuat Lena Josefsson om hur det går till på en flygplats.

Hur många arbetar på flygplatsen? På flygbolaget Stockholm Skavsta Flygplats AB arbetar ca 200 personer, men på hela flygplatsen jobbar närmare 1200 personer. Det är t ex folk som jobbar i säkerhetskontrollen, i restauranger och butiker, flygbussarna, hotell, skola, flygmekaniker etc.

Vad finns det för olika typer av jobb på en flygplats? Det finns väldigt många olika typer av jobb på en flygplats. De man tänker främst på är kanske de som checkar in, hjälper till vid ombordstigning på flygplanen och dom som lastar flygplanen. Men det finns också eltekniker, restaurangbiträden, hotellpersonal, hyrbilspersonal, flygtekniker, säkerhetskontrollanter, passkontrollanter, butikspersonal, bankpersonal, busschaufförer m fl.

Vad händer om det blir spöregn eller åska när ett flygplan är uppe i luften? Flygplan är byggda för att klara av att flyga i alla slags väder, så regn och åska är inga problem. Däremot så kan det bli så kallad turbulens i luften när det är oväder, som gör att flygplanet skakar och det blir obekvämt för passagerarna. Därför väljer piloterna oftast en flygväg där det undviker stora oväder om det går.

Vad gör ni om många har bokat flyg men ni måste ställa in? Det händer att flyg ställs in, men det är inte så ofta. Då får man boka om passageraren till ett senare flyg. Det blir såklart lite stökigt för passagerarna, men flyg ställs bara in om det är absolut tvunget, t ex om det är något tekniskt fel på planet.

Vilket är det vanligaste landet det går flyg till? Från Stockholm Skavsta har vi flest destinationer och avgår till polen och Storbritannien, men även Italien och Spanien.

Vilka olika flygbolag flyger från er? De flygbolag som trafikerar Stockholm Skavsta just nu bär Ryanair och Wizz Air.

När ett plan har flugit till ett land, sen när flyget flyger hem igen tar det då med sig folk från det landet som ska hem eller flyger det bara själv? Det är sällan ett flygplan flygs tomt, utan passagerare. De flygbolag som trafikerar Stockholm Skavsta har alltid passagerare med sig på alla flygningar. Men ibland behöver man förflytta ett plan från en flygplats till en annan, som inte ligger med i det vanliga flygschemat. Då kan planet flygas tomt.

Vilket är det svåraste jobbet på en flygplats? Det är nog att man arbetar med många människor från världens alla hörn. Det kan också vara svårt att göra sig förstådd, eller att förklara flygplatsens eller flygbolaget olika regler. Samt att man alltid måste följa de regler som finns för flygtrafik, alla som jobbar på flygplatsen utbildas i detta och det är stränga krav på att alla regler följs.

Vilket är det roligaste jobbet på en flygplats? Samtidigt som det är svåraste kan vara att arbeta med många människor, så är det nog som är det roligaste! Man får träffa människor från alla delar av världen, en del är jätteglesa över att vara på resa, eller träffa en kär vän eller släkting. Samtidigt som en del är ledsna över att behöva resa ifrån sina kära och nära. Eller arga, för att de kanske inte kommer försent till flygplatsen och de missar sitt flyg.

Av Emma Heljedal

TA gräv & schakt AB

TA gräv och schakt är ett företag som bland annat kan gräva så att man kan få fiber. De kan också asfaltera vägar. De har bland annat grävt fiber i Vingåker. De har en hemsida som heter www.tagroschakt.se där kan man titta vad dem har gjort för något och vad dem gör.

TA gräv & schakt AB har grävt så att Österåkersbygdens friskola fick fiber. Företaget grundades 2004 och drivs av Tobias och Terese Andersson. De har cirka 30 anställda och finns i Vingåker. De vänder sig till både privatpersoner och företag.

Källa: www.tagroschakt.se
Av André Strand



Fakta om brandbilen

Jag har skrivit fakta om brandbilen. Jag tycker att den är intressant.

En brandbil rymmer 500-5000 liter vatten beroende på hur stor bilen är. Över 1300 Bas-bilar har byggts sedan 1986. Bränder, trafikolyckor, olyckor med farliga ämnen kan en brandbil rädda. En stege på en brandbil kan nå till åttonde våningen på ett höghus.

Den tunga Bas-bilen är en släckbil eller släck-räddningsbil som är byggd och inköpt efter speciella krav som tagits fram av räddningsverket och kommunen.

En brandbil är ett fordon som används inom räddningstjänsten eller andra organisationer vid utryckning som transportmedel och verktygsplattform vid bränder, trafikolyckor, olyckor med farliga ämnen och andra räddningstjänstuppgifter.

Källa: NE
Av Elsa Adolfsson

Raps

Vi har skrivit en faktatext om månadens växt raps. Rapsen kan användas till många olika saker, t.ex rapsolja.

Raps är en ettårig ört med blågröna, kala blad. Raps kan bli 0,6-1,5 meter hög. Raps odlas som en oljeväxt. De svarta fröna innehåller 30-40% olja och 20-25% proteiner och kolhydrater. Olika delar av rapsväxten kan användas som livsmedel. Tidigare så innehöll oljan ca 50% fettsyror, men på senare år så har det minskat till mindre än 1%.

Rapsoljan har fått mycket större betydelse för oss som livsmedel. Rapsmjöl kan användas som kraftfoder till djur. Rapsmjöl består av rester från utvinningen av oljan. Men krossade frön kan även förekomma i fodret. I Kina är blommorna en uppskattad grönsak. Rapsen är världens tredje största oljeväxt.

Källa: NE
Av Lukas Nejdstam Welin och Ellen Bergfeldt

Fakta om bussar

Jag valde att arbeta med bussar för att vi brukar åka buss om vi ska resa någonstans med skolan. Jag har intervjuat Forssjöbuss. De brukar hjälpa oss med våra resor.

Hur många får plats i en buss?

Det får plats 49 personer i en normal buss.

Hur många typer av bussar finns det?

Vi har åtta bussar i olika storlekar.

Får man ha djur i en buss?

Man får endast ha ledarhund på en bussen.

Hur mycket väger en buss?

En stor buss väger cirka 16 000 kg.

Hur länge har forssjö buss funnits?

Företaget startade 1943.

Hur fort får man åka?

Man får köra i max 100 km.

Vad är det roligaste med att köra buss?

Alla dagar är olika och det är ett omväxlande yrke.

Av Tilde Chaney



Nästa nummer av Korpfluggen har tema Norden. Vi tar gärna emot tips och idéer vad ni vill läsa om. Vi önskar också personer att intervjua som har anknytning till våra nordiska vänländer.

Har du ett tips—tveka inte att höra av dig till vår epost: korpfluggen36@gmail.com alt. via skolans telefon 0704-807 280.

Nästa nummer kommer med Österåkersbladet i december. Vi ses då!