

TROSA/GNESTA

Trosa: Hanna Svensson, Yvonne Perkins 0156-13710 Gnesta: Maria Gustafson Danielsson, Sara Lindström, Veronika Skärlund 0158-102 06

Kommunen kartlägger arbetslöshet

GNESTA Vad behöver Gnestas arbetslösa ungdomar hjälp med för att ta sig ut på arbetsmarknaden? Det ska nu utredas med hjälp av ett statsbidrag på 200 000 kronor.

Gnesta kommun har beviljats ett statsbidrag på 200 000 kronor från delegationen för unga till arbete. Detta för att utarbeta en lokal överenskommelse om samverkan mellan kommun och arbetsförmedling för att minska ungdomsarbetslösheten. Ett välkommet tillskott till ett viktigt arbete.

– Det här bidraget är inget unikt för Gnesta men det visar att vi är på banan och är aktiva, säger Karl Löfgren, verksamhetschef för Vuxenutbildning, integration & arbetsmarknad på Gnesta kommun.

– Samarbetet mellan kommunen och arbetsförmedlingen är bra redan i dag men det här kan stärka upp det ännu mer.

Pengarna kommer finansiera arbetet med att kartlägga ungdomar i åldrarna 16–24 år för att se var de finns och vilken typ av stöd de kan behöva.

– Vi behöver veta var vi hittar dem och vad de behöver, säger Löfgren.

När kartläggningen sedan är gjord har kommunen fram till den 15 november på sig att söka ytterliga bidrag, ett samverkansmedel för genomförande av den lokala överenskommelsen.

Sara Lindström
sara.lindstrom@sn.se 0155-767 57

10 000

kronor belönades Trosa-Vagnhärads sportklubb med på Folkspels ombudsgala i Göteborg. Detta eftersom fotbollsklubben är en av dem som sålt flest bingo- och Sverigelotter under säsongen.

Trosabo döms för sjöfylla

TROSA En Trosabo döms för grovt sjöfylleri efter att ha kört motorbåt alkoholpåverkad.

Mannen hade ätit middag och druckit vin och körde delar av sällskapet i båt till hamnen i Trosa. Han blev stoppad av kustbevakningen när han skulle köra tillbaka.

Mannen har uppgett att han bara körde i en hastighet av tre knop och att han trodde att han druckit alkohol. Han döms nu till villkorlig dom med 50 timmars samhällstjänst.

NÄRINGS LIV Brett stöd bakom ny uppfinning



Trosabon Thomas Eriksson har levt med robotprojektet i fem år, nu kan han äntligen se mållinjen. Här förfinas elektronik och mjukvara på den tredje prototypen i Robotdalens lokaler i Västerås. FOTO: VERONICA KARLSSON

Robot från Trosa är snart redo att rädda liv

SÖRMLAND Roboten Fumo ska vara brandmännens förlängda öga när olyckan är framme. Efter flera års forskning och utveckling är den nu redo att rulla ut på brandstationerna.

En buss med gastub på taket kör fast i en tunnel. Det börjar brinna i en fabrikslokal där det finns brandfarliga ämnen. Det ryker kraftigt ur en källarlokal, ingen vet hur det ser ut där nere eller om det finns människor att rädda.

– Det är när räddningstjänsten ställs inför sådana särskilt besvärliga incidenter som det är tänkt att man ska använda Fumo, säger robotens upphovsman, Trosabon Thomas Eriksson.

Brandroboten fjärrstyrs med samma typ av handkontroll som ett tv-spel. Den skickar ut bilder till insatsledaren, som sen lägger upp en plan för hur branden ska bekämpas.

– Den ska assistera rökdykarna, inte ta deras jobb. Finns det inte liv att rädda avstår man gärna från att skicka in någon i riktigt farliga situationer. Roboten gör arbetet tryggt, säger Thomas Eriksson.

Han har jobbat och levt med

projektet i fem år. Idén fick han under ett konsultuppdrag.

– Det slog mig att militär och polis till exempel har bombrobotar att ta till när det kommer till farliga insatser. Men räddningstjänsten har inte samma motsvarighet.

Först i våras kunde han släppa allt annat och börja fokusera på robotprojektet på heltid. Då fick hans företag Realisator Robotics den finansiering som krävs för att ta roboten från prototyp till färdig produkt. Och det är ett brett stöd som står bakom projektet. Förutom statliga Almi, Robotdalen och Vinnova har bland annat Sörmlandsfonden gått in med riskkapital.

Lika brett är nätverket bakom roboten. Studenter på bland annat KTH och Mälardalens högskola, Myndigheten för samhällsskydd och beredskap, Brandskyddsförbundet och flera räddningstjänster har varit



TV

Räddningstjänsten behöver en robot som kan hjälpa till vid riktigt farliga situationer. Så tänkte Thomas Eriksson i Trosa. Nu, efter fem år, är brandroboten Fumo redo att rycka ut.

med i utvecklingen. Teamet på Realisator sitter i dag utspridda i länet. Förutom Thomas i Trosa finns personal på företagsinkubatorn Create och Munktell Science Park i Eskilstuna. Själva roboten finns i Robotdalens lokaler i Västerås.

Sexton studenters examensjobb och tre prototyper har hunnit passera i projektet. Nu läggs sista handen vid den fjärde robotversionen. Thomas Eriksson tror att han kommer få den första beställningen innan året är slut.

– Då är vi beredda att leverera, det känns jätteroligt. Vi har hållit oss lite under radarn fram tills nu. Vi börjar med att sälja



Roboten kan ta sig upp och ner för trappor och skicka ut bilder till räddningstjänsten. Det finns även tankar om att koppla på griparmar så att den ska kunna forsla bort till exempel gasflaskor från en brand.

in den till brandförsvaret för att skaffa oss en hemmamarknad först, men på sikt ser vi att det finns en världsmarknad och andra användningsområden.

Ska varje räddningstjänst ha en robot?

– Nej, men väl regionalt. Man kan tänka sig att det behövs ett 20-tal i landet till att börja med.

Linn Treijs
Näringslivsreporter
linn.treijs@sn.se
0155-767 36



Många har hjälpt till

Fumo-projektet har fått riskkapital, bidrag, rådgivning och affärsstöd från flera håll. Några av de involverade är Almi, innovationsmyndigheten Vinnova, Robotdalen, Tillväxtverket, Östsvenska handelskammaren, Sörmlandsfonden och privata affärsänglar.

Realisator robotics har sitt säte i Trosa. Fumo är latin och betyder rök.