

# Examensprojekt Designhögskolan 2012

## **Byggrivningsavfall i megastäder**

Hur kan byggföretag återvinna avfall utan att transportera det utanför staden?

Av Omer Haciomeroglu, Turkiet

I samarbete med Atlas Copco

## **Asthma Action Kit**

Tänk om vi kan underlätta ett aktivt liv för människor med astma genom att se på astmabehandling på ett nytt sätt?

Av Naci Cenk Aytekin, Turkiet

## **Riders for Health**

Tänk om organtransporter i afrikanska länder som Leshoto kan förbättras ytterligare genom att förbättra utrustningen för transportörerna?

Av John Lee (Ju Seok), Nya Zeeland

## **Flyga med spädbarn**

Tänk om det inte var ett besvär att flyga med spädbarn och tänk om deras säkerhet var på samma nivå som vuxnas?

Av Malin Grummas, Sverige

## **Megastadens vägar**

Hur kan vi reparera vägar i framtidens megastäder med så lite trafikstörningar som möjligt?

Av Gosha Galitsky, Israel

I samarbete med Atlas Copco and Dynapac

## **Skogsbrukets framtid**

Hur ska skogsbruket anpassas till den ständigt föränderliga framtiden?

Av Nicholas Ross, Nya Zeeland

I samarbete med Skogstekniska klustret

## **Hållbar matlagning**

Att laga och äta mat är viktiga delar av våra liv. Tänk om processen att laga och äta mat kunde vara mer hållbar för vår planet och vår hälsa?

Av Mansour Ourasanah, USA

I samarbete med Kitchen Aid och Whirlpool

## **Skogsbrukets framtid**

Hur ser morgondagens skog ut, och vad betyder det för utvecklingen av nya skogsmaskiner?

Av José Juan Loredó Rodríguez, Mexico

I samarbete med Skogstekniska klustret

## **Smarta kopplingar**

Tänk om kopplingen mellan lastbil och släp kunde göras säkrare och smartare?

Av Ayca Kinik Altuner, Turkiet

I samarbete med Volvo Trucks AB

## **Rullstolskoncept för småbarnsföräldrar**

Tänk om en rullstolsburen person kunde förflytta sig med sitt barn utan begränsningar?  
Av Cindy Sjöblom, Sverige  
I samarbete med HjälpmedelsCentrum Norr

**Ett gånghjälpmedel för vardagsaktiviteter**  
Hur skulle ett gånghjälpmedel inriktat på vardagsliv se ut?  
Av Carl Östlund, Sverige  
I samarbete med Swereco

**Ungdomar och sexualupplysning**  
Hur kan vi använda teknologi för att förbättra sexualupplysningen för ungdomar?  
Av Ine Marie Vassøy, Norge  
I samarbete med SUSS

**Släplift anpassad till dagens användare**  
Tänk om det var lika kul att åka uppför backen som utför?  
Av Hanna Olausson, Sverige  
I samarbete med Åre SkiStar och Bubergsgården Vindelns alpina centrum

**Klättring för amputerade**  
Tänk om man kunde genomföra avancerad klättring med bara en arm?  
Av Öyvind Norheim, Norge  
I samarbete med Beitostølen Helsesportsenter, Ergoholds (Fugu Sport AB), Ortopedtekniskt centrum Umeå

**Förbättrad uppmärksamhet vid jakt i skogen**  
Tänk om jägare och friluftsmänniskor kunde känna sig säkra i skogen under jaktsäsongerna?  
Av Gustaf Mood, Sverige  
I samarbete med Svenska Jägareförbundet

**Enklare skörd av växternas hälsofördelar**  
Tänk om det var lika enkelt att sköta växter som att råka döda dem?  
Av Rasmus Tretow, Sverige  
I samarbete med Plantagon

**En intuitiv och tillgänglig rökdykarhuva**  
Tänk om man kunde andas i en rökfylld gruvvort?  
Av Fredrik Aaro, Sverige  
I samarbete med LKAB

**Elektriskt verktyg för skogsavverkning**  
Tänk om skogsavverkning kunde vara lätt som en grön plätt?  
Av Viktor Rosendahl, Sverige  
I samarbete med SLU och Sveaskog

**Snabbare och bättre uttryckning för motorcyklister i trafikolyckor**  
Tänk om det fanns ett enkelt sätt för att möjliggöra så snabba uttryckningar som möjligt för oskyddade trafikanter?  
Av John Vikström, Sverige  
I samarbete med SMC, Pawsec AB, Trafikverket

**Ett icke-visuellt samhälle**

Tänk om skyltar kunde förstås av alla?

Av Johan Grönskog, Sverige

I samarbete med Synskadades Riksförbund Umeå, Umeå kommun, Umeå stadsbibliotek

### **Projekt Genetica**

Tänk om du kände dig själv inifrån och ut? Skulle kunskap om ditt DNA påverka ditt sätt att leva?

Av Jennifer Elisabeth Sarich-Harvey, Kanada

I samarbete med IDEO

### **Den virtuella donationen**

Tänk om man kunde göra människor mer medvetna om vikten av organdonation innan det är för sent?

Av Erik Rydell, Sverige

### **Tillgänglighet för analfabeter i dagens Brasilien**

Hur kan vi ge ge analfabeter större tillhörighet i samhället genom ett mer självständigt "bankliv"?

Av Camilla Carneiro, Brasilien

I samarbete med Itau Unibanco och SINDUSCON

### **The Sync**

Skapandet av ett designstyrkt samhälle för sociala innovationer i Thailand.

Av Soramist Chintanamanus, Thailand

I samarbete med ChangeFusion

### **Amplify**

Tänk om möjligheten för människor att förlänga livet på sin elektroniska utrustning kunde leda till ett nytt ekonomiskt, socialt och miljömässigt paradigm?

Av Ngatye-Brian Oko, Spanien

I samarbete med Electrolux och Fab Lab Barcelona

### **Multi-sensorisk matdesign**

Tänk om du kunde föreställa dig maten innan du lagat den?

Av Nirvana Soltani, Iran

I samarbete med Interactive Institute

### **I was Here**

Tänk om du kunde återuppleva det förflutna för att upptäcka framtiden?

Av Yangchen Zhang, Kina

I samarbete med Norsjö Kommun

### **Hållbart gemensamt boende**

**Tänk om gemensamt boende är den nya och trevliga livsstilen?**

Av Meng Meng, Mongoliet

I samarbete med Bostaden

### **Volkswagen Trimaran**

Vad vill du göra medan din VW sköter körningen?

Av Kosin Voravattayagon, Thailand

I samarbete med Volkswagen AG

### **Audi Elite**

Tänk om ett fordon kunde anpassa sig till våra behov istället för tvärtom?

Av Eric Leong, Kina

I samarbete med Audi -Concept Design, München

**Volvo Trucks: en långtradarchaufförs stolthet**

Tänk om långtradarchaufförernas livsstil kunde bli mer känslomässigt tilltalande genom fordonsdesign?

Av Travis (TJ) Vanetti, USA

I samarbete med Volvo Trucks NA, Volvo Trucks AB