



TEXTILHÖGSKOLAN
HÖGSKOLAN I BORÅS

Biedrība e-text+textiles piedāvā:

BODY & SPACE

Inovativais tekstildizains no Zviedrijas

15.02. - 09.03.2008, Rīga

SEMINĀRS: Gudro audumu izaicinājums

Norises laiks: 2008. gada 15. februāris

Norises vieta: Mazā zāle, Rīgas Tehniskā universitāte

Kaļķu iela 1, Rīga

Kultūras iniciatīva - biedrība e-text+textiles sadarbībā ar Latvijas Investīciju un attīstības aģentūru, Zviedru tekstildizaina augstskolu un Rīgas Tehnisko universitāti aicina jūs šī gada 15. februārī apmeklēt starptautisku semināru **„Gudro audumu izaicinājums”**, kas notiek projekta „Inovativais tekstildizains no Zviedrijas „Body and Space” ietvaros. Paralēli semināram Rīgā bus skatāma izstāde **„Body and Space - gudro audumu izstrādājumi no Zviedru tekstildizaina augstskolas”** un norisināsies radošā darbnīca EduWear par elektronisko audumu izstrādi.

Semināra **„Gudro audumu izaicinājums”** mērķis ir iepazīstināt tā dalībniekus ar Zviedrijas un Latvijas pieredzi gudro audumu izpētē, jaunradē un ražošanā, **Zviedrijas tekstildizaina klasteri „Smart Textiles” (attīstības stratēģiju un darbības pamatprincipiem, iesaistītajiem uzņēmumiem, augstskolām, pašvaldībām un to kopējiem mērķiem) un Zviedrijas klasteru atbalsta programmu VINNVÄXT** (statēģija un aktivitātes, finansējuma piešķiršanas mehānisms, sasniegtie un gaidāmie rezultāti). **Semināra laikā tiks pievērsta uzmanība zviedru dizaineru, tehnologu, uzņēmēju un akademiķu** sasniegumiem gudro audumu un mīksto tehnoloģiju jomā, kā arī tekstila kā nākotnes materiāla potenciālam - mīksto tehnoloģiju un gudro audumu mijiedarbībai ar ķermeni un tā daudzveidīgajām vidēm.

Eksperti prognozē, ka ne pārāk tālā nākotnē tekstilmateriālu un apģērba dizaina un ražošanas process kļūs tikpat sarežģīts, kā, piemēram, automobiļu dizains, pieprasot inženierzinātņu izmantošanu dizaina veidošanā. Uzmanības centrā būs arī starpdisciplinārā dizaina, zinātnes un tehnoloģijas izpētes prakse, kas izradījusies veiksmīga jaunu sinerģiju un produktu radīšanā Zviedrijā.

Šie jautājumi tiks skatīti no Zviedrijas un Latvijas zinātnieku, dizaineru, tehnologu, ekonomistu un mācītspēku viedokļa. Paredzams, ka seminārs iekļausies aktuālajā kultūras dialogā starp tekstila amatu, tehnoloģiju, dizainu, mākslu, zinātņi un sabiedrību.

ooo Aicinām iepazīties ar pievienoto semināra programmu (iespējamās nelielas izmaiņas) un intereses gadījumā lūdzam reģistrēties lūdzam **līdz 1. februārim**, nosūtīt personas vārdu, uzvārdu, organizācijas nosaukumu un pilnu pasta adresi uz e-pastu: info@e-text-textiles. Dalība semināra ir bez maksas. Seminārā tiks nodrošināta tulkošana no angļu uz latviešu valodu.

Papildus informācija:

Anda Kļaviņa

info@e-text-textiles.lv

26880458

Interneta vietne: www.e-text-textiles.lv

Pārējās projekta

Inovatīvais tekstildizains no Zviedrijas - BODY & SPACE aktivitātes

15.02. - 09.03.2008, Rīga

Semināra, 'Gudro audumu izaicinājums' izstādes 'Body & Space' un radošās darbnīcas EduWear mērķi ir:

- iepazīstināt Latvijas tekstila un dizaina uzņēmumu, atbildīgo valsts institūciju pārstāvjus un citus ar radošām industrijām saistītos interesentus ar gudro audumu dizaina attīstību Zviedrijā,
- iepazīstināt Latvijas esošo un potenciālo klasteru vadītājus un politikas veidotājus ar Zviedrijas tekstildizaina klastera 'Smart Textiles' darbības oieredzi un rezultātiem;
- sekmēt tekstildizaina nozares attīstību Latvijā un
- piedāvāt kritisku šīs attīstības analīzi, skatot to plašākā tehnoloģiskajā un sociokulturālajā kontekstā.

Projekta iniciators un organizators ir biedrība e-text+textiles sadarbībā ar Zviedru tekstildizaina augstskolu. Projekts tiek īstenots ar Latvijas Investīciju un attīstības aģentūras, Rīgas Tehniskās universitātes, Zviedrijas vēstniecības Latvijā, Ziemeļu

Ministru padomes biroja Norden, Latvijas Vieglās rūpniecības asociācijas un viesnīcas 'Valdemārs' atbalstu.

Projekta informatīvie sponsori ir Diena, Rīgas Laiks, Dizaina Studija, portāli A4D un 1/4 Satori.

e-text+textiles ir bezpeļņas kultūras organizācija, kuras darbības mērķis ir veicināt starpdisciplināru izpēti par kultūras jomas transformāciju elektronisko tehnoloģiju laikmetā.

IZSTĀDE: Body & Space

Norises laiks: 15.02 – 09.03.2008

Norises vieta: Latvijas Nacionālā mākslas muzeja izstāžu zāle

Arsenāls, Radošā darbnīca, Torņa iela 1, Rīga

Jaunās paaudzes tekstilmateriāli spēj ne vien mainīt krāsu, formu, tekstūru, bet arī vadīt elektrību. Saukti par gudrajiem audumiem šie materiāli sākotnēji tika lietoti kosmosa un militārajā industrijā. Tomēr mūsdienās šiem materiāliem, tehnoloģijām un konceptiem arvien biežāk rasts pielietojums cilvēku ikdienā. Eksperti prognozē, ka tuvākajā nākotnē mūsu sadzīvi būtiski uzlabos un regulēs dažāda tipa inteligētie materiāli. Daudzas no šīm sistēmām būs diskrēti integrētas audumos un citās elastīgās membrānu struktūrās mikroelektronikas, nanotehnoloģiju, komunikācijas un sensoru tehnoloģiju veidā. Šie jaunievedumi prasa jauna veida domāšanu, dizaina un ražošanas procesu, kā arī valsts un privātā sektora sadarbību ar zinātniekiem.

Izstādes 'Body & Space' ietvaros būs iespējams iepazīties ar jaunākajiem sasniegumiem gudro audumu dizainā, kas tapuši Zviedru tekstildizaina augstskolā Boras pilsētā. Tā akcentē Zviedru tekstildizaina skolas starptautiskās reputācijas stūrakmeņus – spēju domāt un strādāt starpdisciplināri: apvienojot tradicionāli nošķirtās jomas (dizains, tehnoloģijas, zinātne, uzņēmumdarbība) skatot tekstildizaina attīstību globālā perspektīvā.

Izstāde 'Body & Space' ietvers apmēram 20 Zviedru tekstildizaina augstskolas profesoru un studentu darbus, kas atklāj jauna veida mijiedarbi starp cilvēka ķermeni un apkārtējo vidi. Tās ir gan saules gaismu absorbējošas tapetes un ar ķermeņa siltumu „darbināma” kleita, gan jauna veida audumi publiskajām telpām un ekoloģiski tīri skaņas un siltumizolācijas materiāli. Darbu izmēri sniedzās no lielzmēra instalācijas līdz nelielam paraudzījumam.

Līdz šim izstāde ar lieliem panākumiem izrādīta Stokholmā, Milānā, Lillē, Eidhovenā un Parīzē.

OOO Aicinām iepazīties ar pilnu izstādes pieteikuma tekstu biedrības e-text+textiles mājaslapā www.e-text-textiles.lv vai Latvijas Nacionālā mākslas muzeja mājaslapā www.lnmm.lv.

RADOŠĀ DARBŅĪCA: EduWear

Norises laiks: 04.03. - 07.03.2008

Norises vieta: Rīgas Tehniskā universitāte

Kaļķu iela 1, Rīga

Semināra 'Gudro audumu izaicinājums' tēma praktiski tiks turpināta radošajā darbnīcā 'EduWear', kurā Zviedru tekstildizaina augstskolas speciālistu vadībā Latvijas dizaina un tehnoloģiju studenti apgūs elektronisko audumu programmēšanas un attīstīšanas paņēmienus. 'EduWear' apmācības programma izpelnījies starptautisku atzinību par spēju apvienot radošo ar ekonomiskajiem principiem.

Radošo darbnīcu 'EduWear' Rīgā rīko biedrība 'e-text+textiles' sadarbībā ar Zviedru tekstildizaina augstskolu un Rīgas Tehnisko universitāti. Radošās darbnīcas 'EduWear' izstrādē finansiālu atbalstu sniegusi Eiropas Padome.

Projekta īsrtenotāji: Biedrība 'e-text+textiles'

Projekta ideja, koncepcija un programma: Dr. Zane Bērziņa

Projekta vadība: Anda Kļaviņa un Dr. Zane Bērziņa

Projekta sabiedriskās attiecības: Anda Kļaviņa

Grafiskais dizains: Karls Mērfijs

Papildus informācija:

Anda Kļaviņa

info@e-text-textiles.lv

26880458

Interneta vietne: www.e-text-textiles.lv

SEMINĀRA PROGRAMMA

e-text+textiles piedāvā:

Gudro audumu izaicinājums **Kāds ir tekstila industrijas, dizaina un tehnoloģiju** **mijiedarbes potenciāls?**

Datums: Piektdiena, 15. februāris 2008. gads

Norises vieta: Mazā zāle, Rīgas Tehniskā universitāte,
Kaļķu iela 1

Moderatore:

Anda Kļaviņa

Kultūras kritiķe un žurnāliste, e-text+textiles, Latvija

09.30 – 10.00	Reģistrācija un kafija
10.00 – 10.10	Organizatora e-text+textiles ievadvārdi
10.10 – 10.20	Semināra atklāšana Prof. Leonīds Ribickis Zinātņu prorektors Rīgas Tehniskā universitāte
Pirmā daļa: Ievads	
10.20 – 10.40	Latvijas tekstilrūpniecības iespējas - situācijas analīze un attīstības tendences Dr. Guntis Strazds, Asociācijas prezidents, Latvijas Viegglās rūpniecības asociācija un Valmieras stikla šķiedras valdes loceklis, Latvija
10.40 – 11.00	Gudrie audumi – zinātniskā fantastika vai mūsu nākotne? Dr. Zane Bērziņa e-text+textiles radošā direktore, Latvija Goldsmīta koledža, Londonas Universitāte, Lielbritānija
11.00 – 11.15	Pārtraukums (tēja & kafija)

Otrā daļa : Dizains un tehnoloģijas – iniciatīvas un stratēģijas starpdisciplinārai izpētes un ražotnes sadarbībai

- 11.15 – 11.35 **Gudrie audumi – eksperimentālā dizaina nozīme**
Prof. Larss Hallnas, Dizaina nodaļas vadītājs
Zviedru tekstildizaina augtskola, Boras Universitāte, Zviedrija
Datorzinātnes un inženierijas fakultāte, Čalmerss Tehnoloģiju universitāte, Zviedrija
- 11.35 – 11.55 **Smart textiles - tekstilnozares klastera stratēģija augstas pievienotās vērtības produktu attīstīšanai globālās konkurences apstākļos**
Prof. Larss Hallnas
Dizaina nodaļas vadītājs, Smart Textiles iniciators
Zviedru tekstildizaina augtskola, Boras Universitāte, Zviedrija
Datorzinātnes un inženierijas fakultāte, Čalmerss Tehnoloģiju universitāte, Zviedrija
- 11.55 – 12.20 **Zviedrijas klasteru veicināšanas programmas VINNVÄXT atbalsta mehānisms inovatīva tekstilnozares klastera izveidošanai un attīstībai**
Sešīlija Johansone, Programmas VINNVÄXT vadītāja
VINNOVA - Zviedrijas Inovāciju sistēmu aģentūra, VINNVÄXT programma, Zviedrija
VINNVÄXT programma Zviedrijā ir radīta ar mērķi veicināt ilgtspējīgu un starptautiski konkurējošu tekstilnozares attīstību, atbalstot augsta līmeņa izpēti un inovāciju atsevišķās attīstības sfērās.
- 12.20 – 12.45 **Latvijas Investīciju un attīstības aģentūras pasākumi uzņēmumu sadarbības veicināšanai radošajās nozarēs**
Māris Ēlerts, Direktors
Latvijas Investīciju un attīstības aģentūras
Zināšanu un inovācijas sistēmu departaments, Latvija
- Informācijas tehnoloģiju klasteris Latvijā**
(nosaukums tiks precizēts)
Lilīta Sparāne, Izpilddirektore
Informācijas tehnoloģiju (sistēmu) klasteris, Latvija
- 12.45 – 13.45 Pusdienu pārtraukums

Trešā daļa: Industrijas un izglītības aspekts

- 13.45 – 14.05 **Gudro audumu izmantojums mēbeļu dizainā**
Anderss Bergners
IFP Research AB, Zviedrija
- 14.05 – 14.25 **Gudrie audumi un autoražotnes industrija**
Lēne Jul
dizaina nodaļas vadītāja Borgstena Textiles, Zviedrija
- 14.45 – 15.05 **Tehniskie audumi**
(nosaukums tiks precizēts)
Mihaels Johansons
uzņēmums Ludvig Svensson, Zviedrija
- 15.05 – 15.25 **Gudro audumu un valkājamo tehnoloģiju izglītība**
Prof. Mariona Elvangere
Zviedru tekstildizaina augstskola, Boras Universitāte, Zviedrija
- 15.25 – 15.40 Pārtraukums (tēja un kafija)

Ceturtdā daļa: Veiksmes stāsti

- 15.40 – 16.00 **Gudro audumu izstrādājumi ekstrēmiem apstākļiem**
Lēna Berglina
Doktora grāda kandidāte
Zviedru tekstildizaina augstskola, Boras Universitāte,
Datorzinātnes un inženierijas fakultāte, Čalmerss Tehnoloģiju
universitāte, Zviedrija
- 16.00 – 16.20 **Tekstils skaņas dizainā**
Margarēta Ceterblūma,
Doktora grāda kandidāte
Zviedru tekstildizaina augstskola, Boras Universitāte,
Datorzinātnes un inženierijas fakultāte, Čalmerss Tehnoloģiju
universitāte, Zviedrija

- 16.40 – 17.00 **Dinamiskie tekstila modeļi. Gudro audumu dizains**
Linda Vorbina
Doktora grāda kandidāte
Zviedru tekstildizaina augtskola, Boras Universitātes,
Datorzinātnes un inženierijas fakultāte, Čalmerss Tehnoloģiju
universitāte, Zviedrija
- 17.00 - 17.30 **Paneldiskusija**
Asociētā prof. Barbara Ābele, Latvijas Mākslas akadēmija un
semināra dalībnieki
- Moderatores:
Anda Kļaviņa un Zane Bērziņa
- 17.30 **Nobeigums**

Tālākām uzziņām lūdzam rakstīt Andai Kļaviņai uz e-pastu: info@e-text-textiles.lv

Atbalstītāji:



Informatīvie atbalstītāji:

