



ÓBUDAI EGYETEM
REJTŐ SÁNDOR KÖNNYŰIPARI
ÉS KÖRNYEZETMÉRNÖKI KAR

ÖKO- DESIGN SZEMLÉLET AZ IPARI TERMÉK- ÉS FORMATERVEZŐ MÉRNÖKÖK KÉPZÉSI PROGRAMJÁBAN

Dr. PAPP VID DÓRA

ÖLTÖZÉKTERVEZŐ, EGYETEMI ADJUNKTUS, ÓBUDAI EGYETEM, RKK TERMÉKTERVEZŐ INTÉZET



ÓBUDAI EGYETEM
REJTŐ SÁNDOR KÖNNYŰIPARI
ÉS KÖRNYEZETMÉRNÖKI KAR

AZ ÓBUDAI EGYETEM REJTŐ SÁNDOR KÖNNYŰIPARI ÉS KÖRNYEZETMÉRNÖKI KAR KÉPZÉSI PROGRAMOK

MSc képzések

Könnnyűipari mérnöki MSc

Ipari terméktervező mérnöki MSc

BSc képzések

Könnnyűipari mérnöki BSc

Környezetmérnöki BSc

Ipari termék-és formatervező mérnöki BSc

Angol nyelvű képzések

Environmental Engineering BSc

Industrial Design Engineering BSc





ÓBUDAI EGYETEM
REJTŐ SÁNDOR KÖNNYŰIPARI
ÉS KÖRNYEZETMÉRNÖKI KAR

- AZ ÓBUDAI EGYETEM REJTŐ SÁNDOR KÖNNYŰIPARI ÉS KÖRNYEZETMÉRNÖKI KARÁN

A TERMÉKTERVEZŐ INTÉZET KÉPZÉSEI:

- IPARI TERMÉK-és FORMATERVEZŐ MÉRNÖKI szak:
 - TERMÉKTERVEZŐ SPECIALIZÁCIÓ : ENTERIÓR-TEXTIL
ÖLTÖZÉK-KIEGÉSZÍTŐK
 - CSOMAGOLÁSTERVEZÉS SPECIALIZÁCIÓ
- IPARI TERMÉKTERVEZŐ MÉRNÖKI MSc szak

PAPP-VID DÓRA DLA

ÖLTÖZÉK-ÉS TEXTILTEREVZŐ VIZUÁLIS-ÉS KÖRNYEZETKULTÚRA SZAKOS TANÁR EGYETEMI ADJUNKTUS

- 1989- 1990. SECOTEX TEXTILFESTŐ GYÁR TEXTILTERVEZŐ MŰTEREM
- 1990-1992. KÉK DUNA DIVATSZALON TERVEZŐ ASSZISZTENS, DIREKTRISZ
- 1992-1993. GRÉTI SZALON
- 1993-1994. WALL-CENT FASHION
- 1997-2015. MODELL DIVATISKOLA MŰVÉSZETI SZKI
- 1999- LUAN by LUCIA

- 2007- ÓBUDAI EGYETEM RKK TTI
 - 1994-1999. MAGYAR IPARMŰVÉSZETI EGYETEM TEXTIL TANSZÉK- DIPLOMA
 - 1995-2000. MAGYAR IPARMŰVÉSZETI EGYETEM TANÁR SZAK- DIPLOMA
 - 1998-1999-2000. UNIVERSITÄT der KÜNSTE TEXTIL und MODE GESTALTUNG
 - 2005-2008. MOME DOKTORI ISKOLA
 - 2014. DOKTORI VÉDÉS

AZ ÖKODESIGN

- AZ ÖKODESIGN A KÖRNYEZETROMBOLÓ ÉS SZENNYEZŐ IPARI TÁRSADALOM SZÜLÖTTE. A GLOBÁLIS ÖKOLÓGIAI VÁLTOZÁSOK ÉS AZ IPARI TERMELÉS A GLOBÁLIS FELMELEGEDÉSÉRE GYAKOROLT HATÁSÁNAK FELISMERÉSE EGY ÚJ, **ÖKOLÓGIAI SZEMLÉLETŰ DESIGN** MEGJELENÉSÉT SEGÍTETTE ELŐ ÉS ÚJ **STRATÉGIAI VÁLTÁST** EREDMÉNYEZETT A TERVEZŐ GONDOLKODÁSBAN ÉS A GYAKORLATI TEVÉKENYSÉGBEN EGYARÁNT. OLYAN ÚJÍTÓ TERMÉKFEJLESZTÉS VÁLT SZÜKSÉGESSÉ, AMELY A TERMÉK TELJES ÉLETCIKLUSÁBAN KÖVETI A TERMÉKET ÉS A LEGALACSONYABBRA PRÓBÁLJA SZORÍTANI A TERMÉSZETI ÉS A TÁRSADALMI KÁROS HATÁSOKAT.



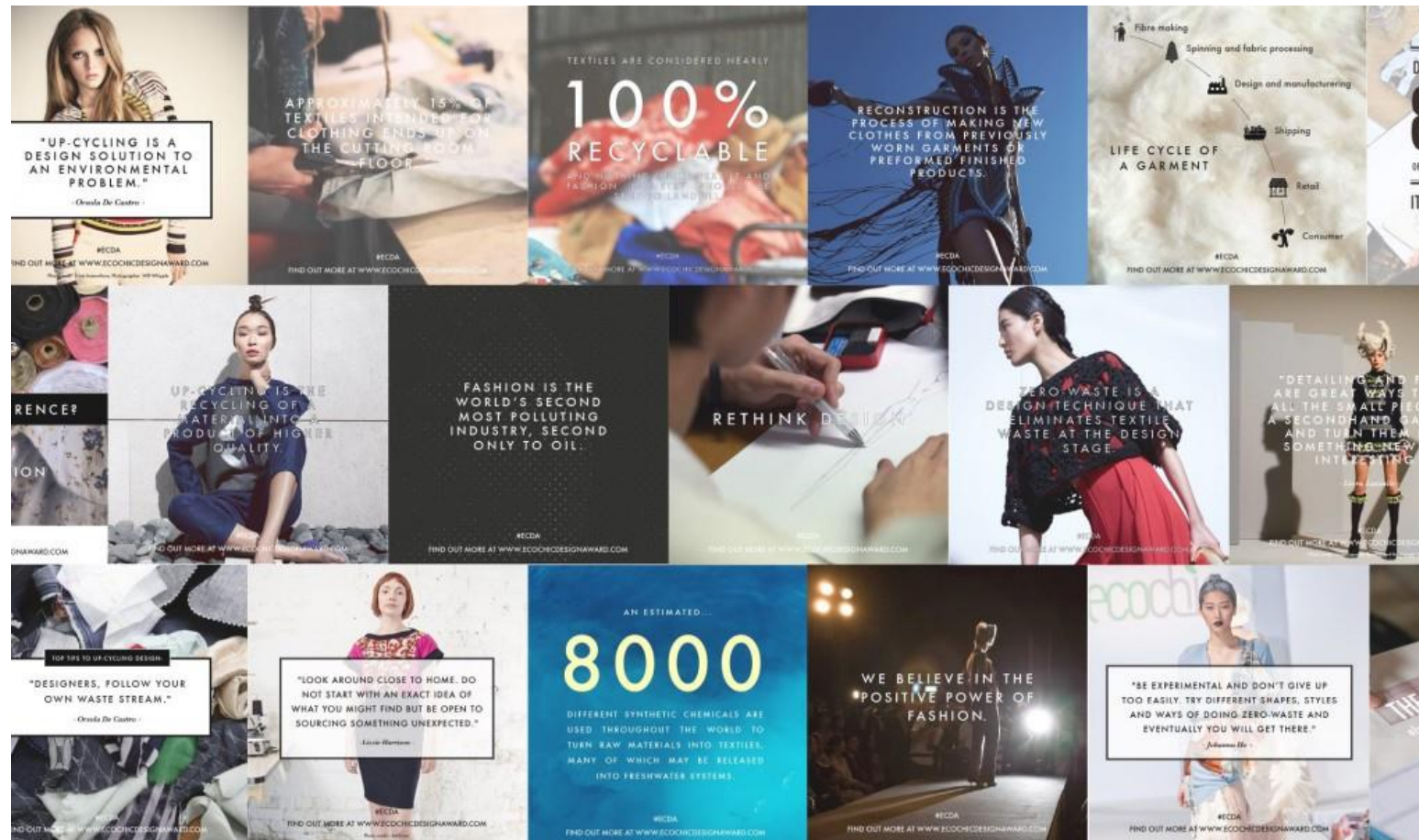
A DESIGNÖKOLÓGIA CÉLJA

- A TÁRGYAK ÉS AZOK KÖRNYEZETÉNEK - AZ EMBER ÉS A TERMÉSZET-KÖZÖTTI KÖLCSÖNHATÁSRENDSZER TÖRVÉNYSZERŰSÉGEINEK FELTÁRÁSA és a tapasztalható változásokra, a társadalmi, gazdasági, kulturális szelekción alapuló tárgyalakotás fejlődésének kérdéseire választ találjon.



“A FENNTARTHATÓ FEJLŐDÉS A FEJLŐDÉS OLYAN FORMÁJA, AMELY A JELEN IGÉNYEINEK KIELÉGÍTÉSE MELLETT NEM FOSZTJA MEG A JÖVŐ GENERÁCIÓIT A SAJÁT SZÜKSÉGLETEIK KIELÉGÍTÉSÉNEK LEHETŐSÉGÉTŐL.”

/Közös Jövönk Jelentés. Our Common Future ENSZ Környezetvédelmi Bizottság elnök: Gro Harlem Brundtland 1987./



A FENNTARTHATÓSÁG LEGFONTOSABB CÉLJAI ÉS FELTÉTELEI:

- AZ ERŐFORRÁSOKBÓL SZÁRMAZÓ HASZON IGAZSÁGOS ELOSZTÁSA,
- A KÖRNYEZETTUDATOS GONDOLKODÁSMÓD, A SZEKTOROK KÖZÖTTI INTEGRÁCIÓ
- AZ ERŐFORRÁSOK FENNTARTHATÓ ÉS AZ ELTARTÓ KÉPESSÉG SZERINTI HASZNÁLATA, A KÖRNYEZETMINŐSÉG BIZTOSÍTÁSA.



ÖKO- DESIGN SZEMLÉLET KÉPZÉSI PROGRAMUNKBAN

- INTÉZETÜNKBEN HOSSZÚ ÉVEKRE NYÚLIK VISSZA AZ ÖKO-TUDATOS OKTATÁSI SZEMLÉLET ALAPJÁN TÖRTÉNŐ KÉPZÉS, AMELY SORÁN A TERMÉKTERVEZÉS SZÁMOS TERÜLETÉT ÉRINTŐ PROJEKTBEN VESZNEK RÉSZT HALLGATÓINK MÁR ELSŐ SZEMESZTERTŐL EGÉSZEN A DIPLOMA VÉDÉSIG



A FORMATERVEZÉS ÖKOLOGIAI SZEMLÉLETE

- AZ ANYAG -SZERKEZET –FUNKCIÓ –FORMA ÖSSZEFÜGGÉSÉBEN...



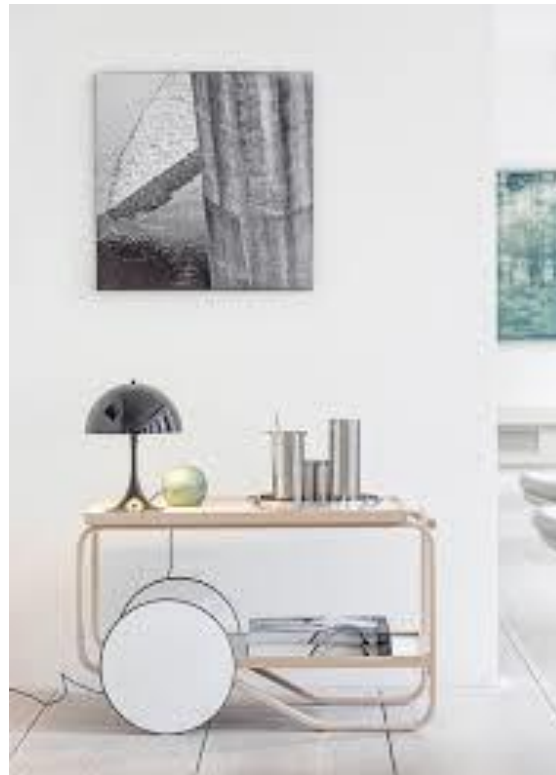
ÖKODESIGN MINT TERMÉKTERVEZÉS

- A TERMÉKFEJLESZTÉS ÖKOLÓGIAI SZEMLÉLTETŐ FORMÁJA, AMELY HÁROM TÉNYEZŐ, A TERMÉSZETI KÖRNYEZET TISZTASÁGA, A GAZDASÁG PROFITIGÉNYE ÉS A SZOCIÁLIS SZÜKSÉGLETEK KÖZÖTTI EGYENSÚLY MEGTEREMTÉSÉRE TÖREKSZIK.
- AZ ÖKODESIGN ÖKOLÓGIAI SZEMPONTBÓL ELKÖTELEZETT TERVEZÉSI MÓDSZER..



ÖKODESIGN MINT TERMÉK

- AZ ÖKODESIGN, MINT EGY ÖKOLÓGIAI SZEMPONTBÓL **ELKÖTELEZETT TERVEZÉSI MÓDSZER** EREDMÉNYEKÉPPEN LÉTREJÖTT ÖKOTERMÉK, OLYAN **FIZIKAI, ESZTÉTIKAI ÉS SZIMBOLIKUS TULAJDONSÁGOKKAL RENDELKEZŐ TERMÉK**, AMELY AZ AZT HASZNÁLÓ IGÉNYEINEK KIELÉGÍTÉSE MELLETT FIGYELEMBE VESZI A MŰKÖDÉSE **TELJES ÉLETCIKLUSA** ALATT KÖRNYEZETRE GYAKOROLT KÁROS HATÁSOKAT ÉS AZOKAT ALEHETŐ LEGKISEBB MÉRTÉKŰRE CSÖKKENTVE MŰKÖDIK



AZ ÖKODESIGN ÖT ÖNÁLLÓ SZAKMAI TERÜLET ÖSSZEKAPCSOLÁSÁVAL ALAKÍTJA KI SAJÁT INTEGRÁLÓ MÓDSZERTANÁT:

- 1. TECHNOLÓGIA -ÖKOANYAGOK, ÖKOTECHNOLÓGIÁK
- 2. GAZDASÁGTUDOMÁNYOK –ÖKOSZOCIÁLIS GAZDASÁG
- 3. TERMÉSZETTUDOMÁNYOK -ÖKOLÓGIA, EVOLÚCIÓBIOLÓGIA
- 4. ESZTÉTIKA-ÖKOESZTÉTIKA, ÖKOSZEMIOTIKA, ÖKOMORFOLÓGIA
- 5. FILOZÓFIA –ÖKOFILOZÓFIA, HUMÁN ÖKOLÓGIA



ÖKO- DESIGN SZEMLÉLET KÉPZÉSI PROGRAMUNKBAN

- „A RÉGI TÁRGYAKNAK VAN EGY SPECIÁLIS AURÁJA, EGY SPECIÁLIS TERE, AMI EZEKNEK A MAI TÁRGYAKNAK ÁLTALÁBAN NINCSEN MEG. NEM VESZI KÖRÜL ŐKET IDŐ, NEM VESZIK KÖRÜL AZOK A MOZDULATOK, AMELYEK BENNE VANNAK A TÁRGYAKBAN...RENDKÍVÜL FONTOS, HOGY OLYAN TÁRGYAK VEGYENEK KÖRÜL, AMELYEK KÖTNEK MINKET A VILÁGHOZ...”
- FORRÁS: „AZ ÚJ TÁRGYAKNAK NINCS ARCUK, NINCS TÖRTÉNETÜK” BODOR FERENC INTERJÚ.



ÖKODESIGN KRITÉRIUM RENDSZERE

- ANYAGOK KIVÁLASZTÁSA -ANYAGOK HATÉKONYSÁGA -ENERGIA FELHASZNÁLÁS ÉS ALKALMAZÁS HATÉKONYSÁGA -TECHNOLÓGIA KIVÁLASZTÁS ÉS MŰKÖDTETÉS HATÉKONYSÁGA -VISSZAFORGATHATÓSÁG



ÖKO-DESIGN AZ ÖLTÖZÉKTERVEZÉSBEN

- KÖRNYEZETTUDATOS GONDOLKODÁS
- TÁRSADALMI FELELŐSSÉGVÁLLALÁS
- KÖRNYEZETÜNK MINŐSÉGÉNEK JAVÍTÁSA
- ÖKOLÁBNYOM CSÖKKENTÉSE



TERMÉKTERVEZÉS OKTATÁSA SORÁN ALKALMAZOTT SZEMLÉLET:

- 1.a forma szépsége, esztétikum
- 2.megszerzett, szerkesztett funkció
- 3. kreativitás ösztönzése
- 4.sokféleség egysége
- 5.érzékelés fejlesztése
- 6.gazdaságosság, takarékoság



PROJEKTEK – strand táska -



PROJEKTEK

„FAIR FASHION” öltözék család



„FAIR FASHION” öltözék család



„FAIR FASHION” öltözék család



„FAIR FASHION” öltözék család

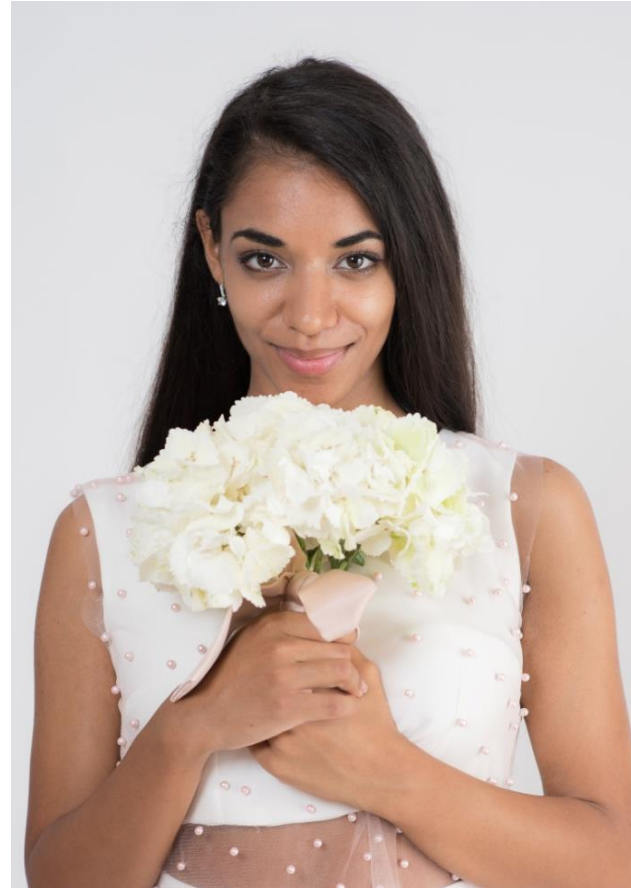
Természetes anyagok (len, juta),
Festőnövények: kávé, avokádó, lilakáposzta



PROJEKTEK

HÉTKÖZNAPI ÖLTÖZÉKKÉ ALAKÍTHATÓ MENYASSZONYI KOLLEKCIÓ

- Variálhatóság
- Egyszerűség: egyszerű szabás, egyszerű minták, MARADÉKOK FELHASZNÁLÁSA
- Aprólékosság: a kiegészítő elemek részletei kidolgozottak
- Funkció: mindennapokban hordható, kiegészítő hozzáadása után elegáns, alkalmi ruhaként is viselhető



HÉTKÖZNAPI ÖLTÖZÉKKÉ ALAKÍTHATÓ MENYASSZONYI KOLLEKCIÓ



HÉTKÖZNAPI ÖLTÖZÉKKÉ ALAKÍTHATÓ MENYASSZONYI KOLLEKCIÓ



RE-DESIGN ALKALMI KABÁT



RE-DESIGN KABÁT



RE-DESIGN KABÁT



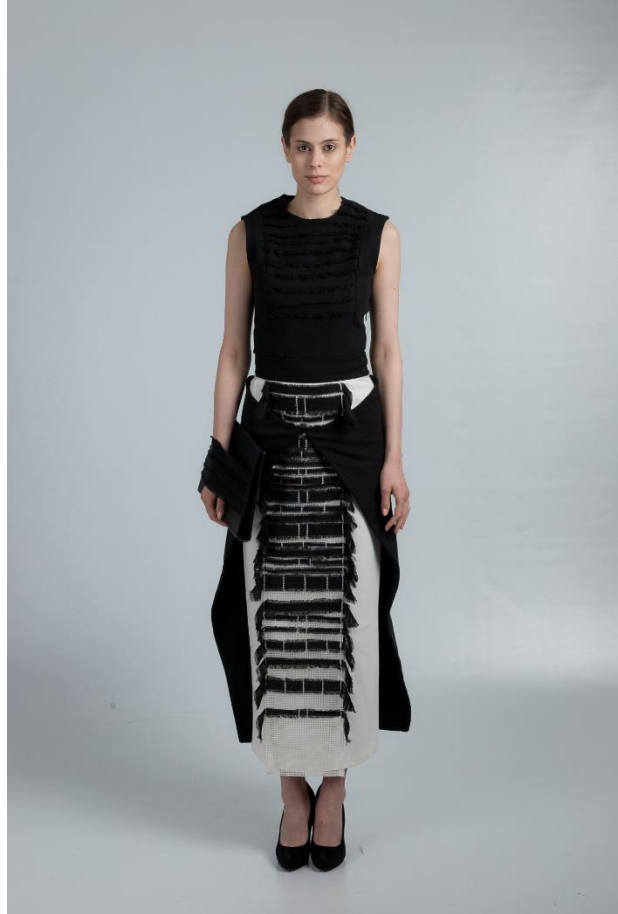
RE-DESIGN KABÁT



RE-DESIGN KABÁT--- KIEGÉSZÍTŐK



ÖKO-TUDATOS DESIGN ÖLTÖZÉKEK



PROJEKT- CORSETTE...



PROJEKT- CORSETTE...



PROJEKT- CORSETTE...



PROJEKT- CORSETTE...



PROJEKT- CORSETTE...





ÓBUDAI EGYETEM

REJTŐ SÁNDOR KÖNNYŰIPARI
ÉS KÖRNYEZETMÉRNÖKI KAR

ÖSSZEFOGLALVA:

- AZ ÖKODESIGN A TÁRSADALOM, A TUDOMÁNYOK, A MÉRNÖKI SZEMLÉLET, AZ ANTROPOLÓGIA, A DESIGN ELMÉLETI ISMERETEKET HASZNOSÍTVA AZT RENDSZERELMÉLETI ALAPON VALÓSÍTJA MEG.

KÖSZÖNÖM MEGTISZTELŐ FIGYELMÜKET!