MIKC Daugavpils Dizaina un mākslas vidusskola SAULES SKOLA
Produktu dizaina izglītības programma

Erasmus KA2 GIFT(ED)

„Ilgtspējīgas domāšanas attīstīšana produktu dizaina programmas ietvaros“

Metodiskais materiāls

Autors: Digna Gordijenko

Daugavpils

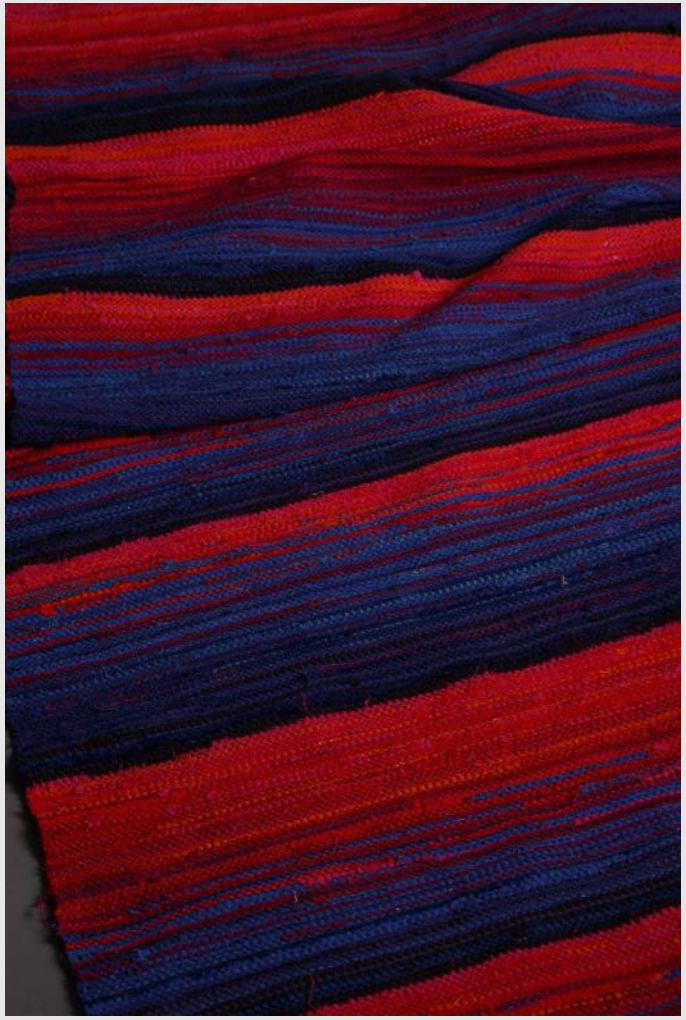
2024

ILGTSPĒJĪGAIS DIZAINS… KAS TAS IR?

- NABADZĪBA?
- TAUPĪBA?
- GUDRĪBA?
- MODES LIETA?
- RADOŠUMA IZPAUSME?
- CITA DOMĀŠANA?
- SOCIĀLĀ ATBILDĪBA?



- **KAD UN KUR RADĀS ILGTSPĒJĪGAIS DIZAINS?**

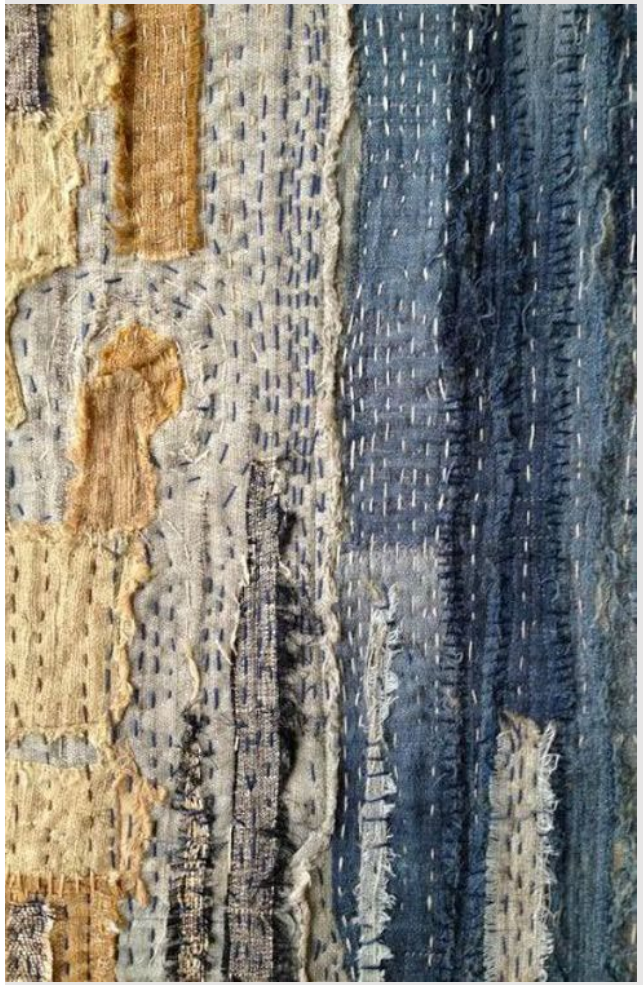


















‘’JA VĒLIES SALĀPĪT PASAULI, SĀC LĀPĪT SAVAS ZEĶES’’
SALONE SATELLITE 2022



- **Zero waste, “zaļā domāšana”, ilgtspējīgais dizains, aprites ekonomika, resursu ekonomija, recycling, upcycling, downcycling…**

- ***Upcycling*** ir process, kurā materiālu, ražošanas vai sadzīves pārpalikumus, kā arī nelietderīgus, nolietotus priekšmetus pārveido jaunos augstākas kvalitātes materiālos un produktos, vai produktos ar augstāku vērtību apkārtējās vides kontekstā.







Produktu dizains

Koka izstrādājumu dizains

Apģērbu dizains

Tekstilizstrādājumu dizains

Jautājumi? Jautājumi? Jautājumi?

- Kāpēc jātaupa resursi?
- Nauda? Materiāli? Enerģija?
- Kā pareizi izvēlēties materiālus?
- Kur nonāk atlikumi? Atkritumos vai pārtop jaunā produktā?
- Vai produkts būs ilglaicīgai vai īslaicīgai lietošanai?
- Kāpēc taupīt un pārstrādāt, ja ir pieejamas lētas preces?
- Vai ir iespējama bezatlikumu tehnoloģija?
- Vai realizējot savas idejas varēs nopelnīt?
- Vai ieguldītais darbs atmaksāsies?
- Ko es varu darīt (vai nedarīt) domājot ‘’zaļi’’?



No ilgtspējīgā dizaina idejai līdz izstrādājumam…

- **Materiāli** (ražošanas pārpalikumi, pārstrādei paredzētie izstrādājumi)
- **Tēma** (ideja)
- **Tehnika**
- **Kompozīcija**
- **Paraugi, eksperimenti** ar materiāliem
- **Produkts vai dizainparaugs** (funkcionāls vai mākslas darbs) jeb funkcionālais var kļūt par mākslas darbu)

PADOMI UPCYCLING TEHNIKAS PIEMĒROŠANAI

1. Pirms sākat projektēšanu, skaidri noskaidrojiet, no kā jūs izgatavosiet izstrādājumu.

2. Mēģiniet izmantot pārpalikumus, kas radušies no ražošanas procesa.

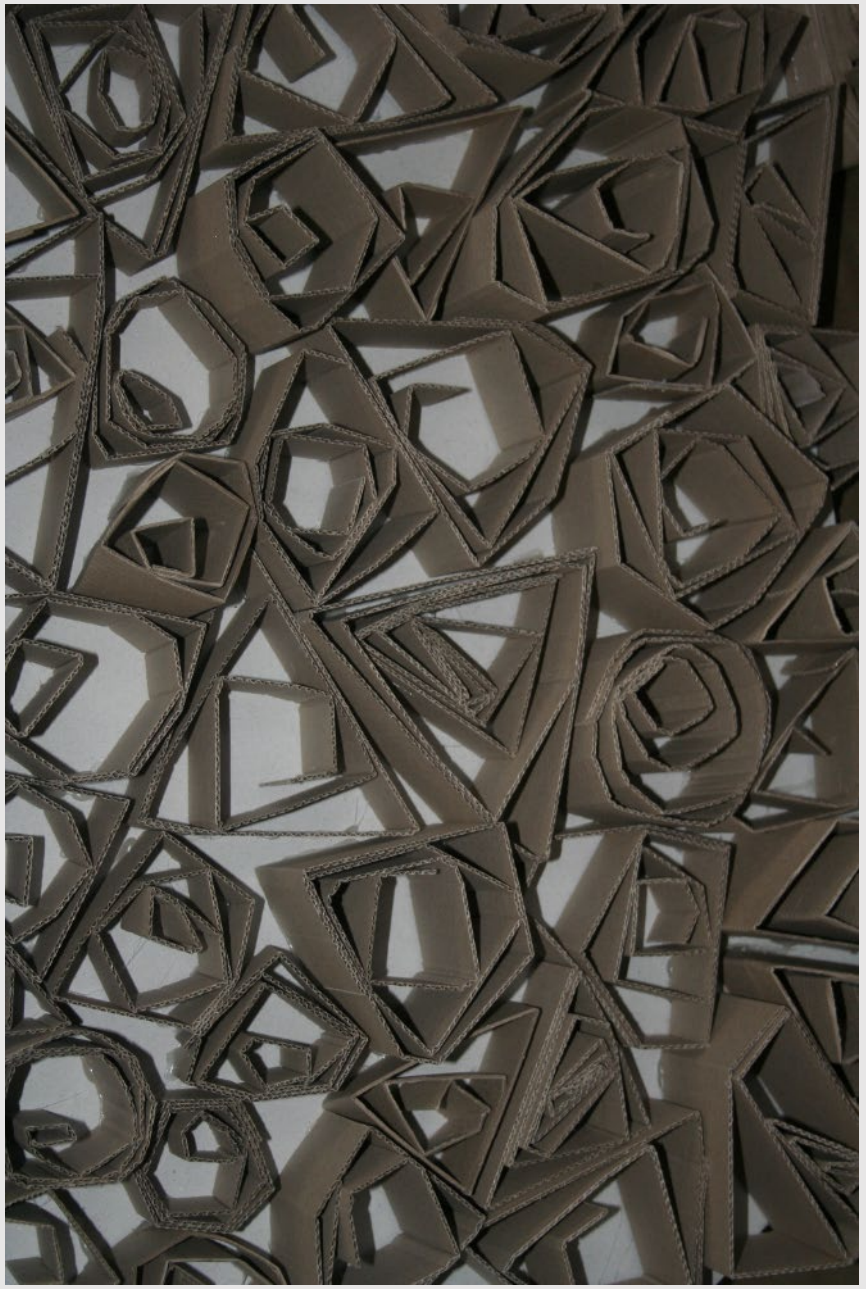
3. Neviens pāri palikušais gabaliņš nav pārāk mazs.

4. Neglītais var kļūt arī skaists.

5. Kvalitatīva apdare ir laba dizaina pamats.

Materiāli

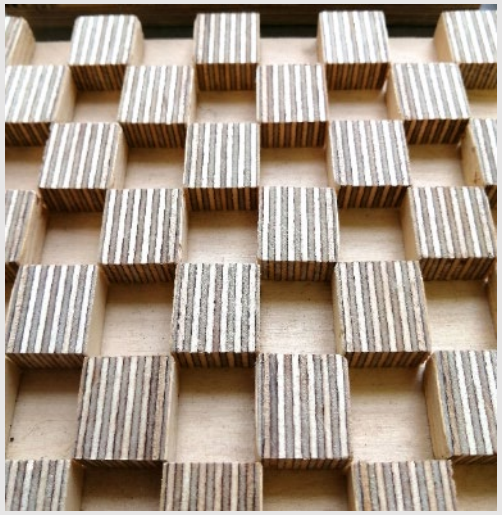
- Koks
- Papīrs
- Kartons
- Plastmasa
- Tekstilmateriāli
- Āda
- Metāls



Domā un dari!







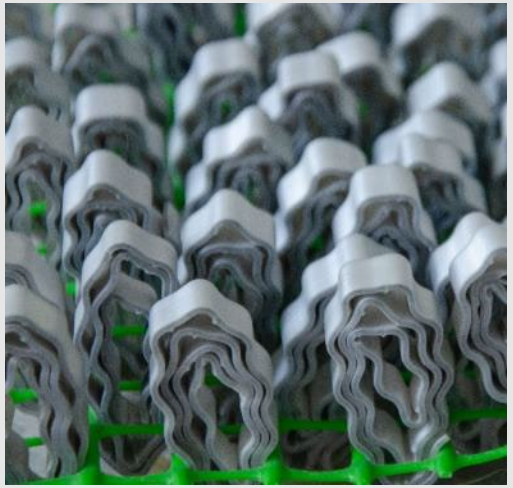


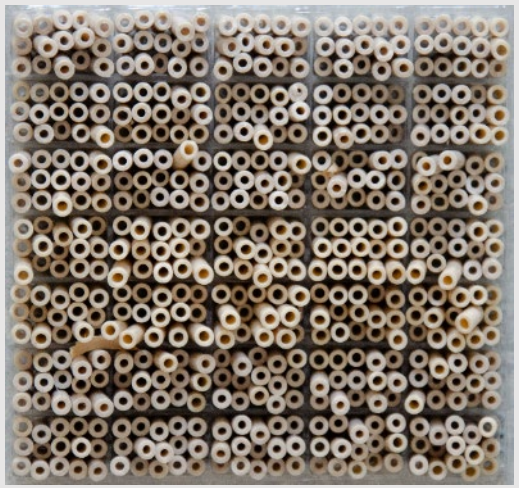


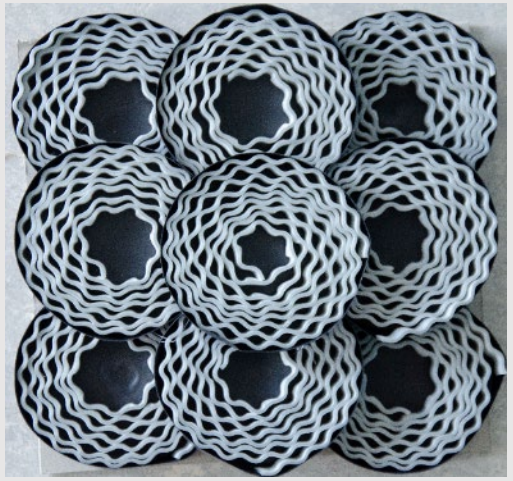












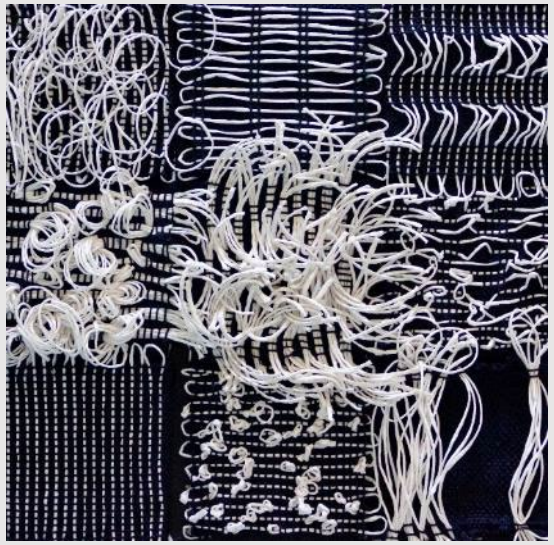


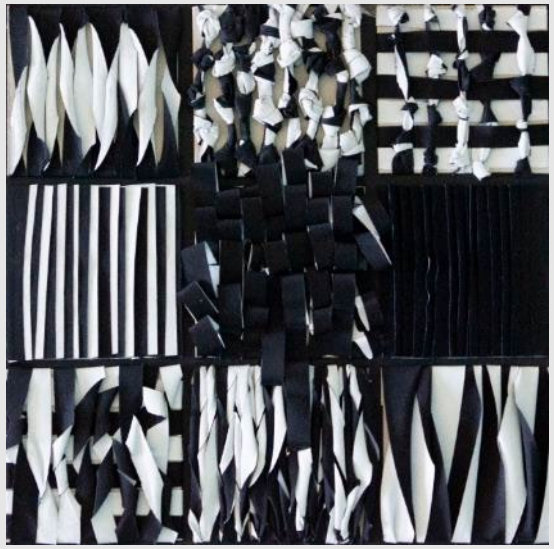










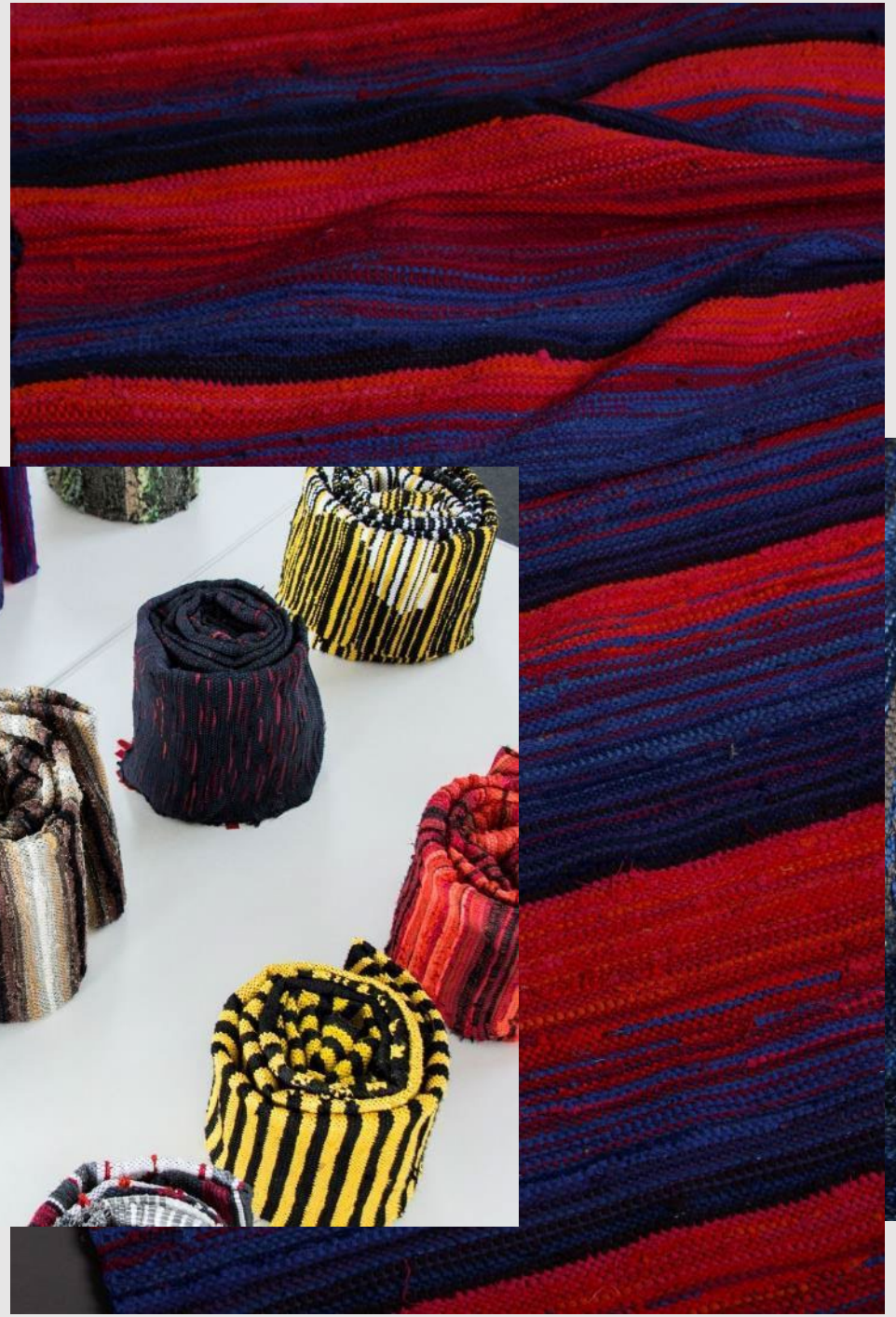








Izstrādājumi













Šalle. Autors Darja Smirnova.











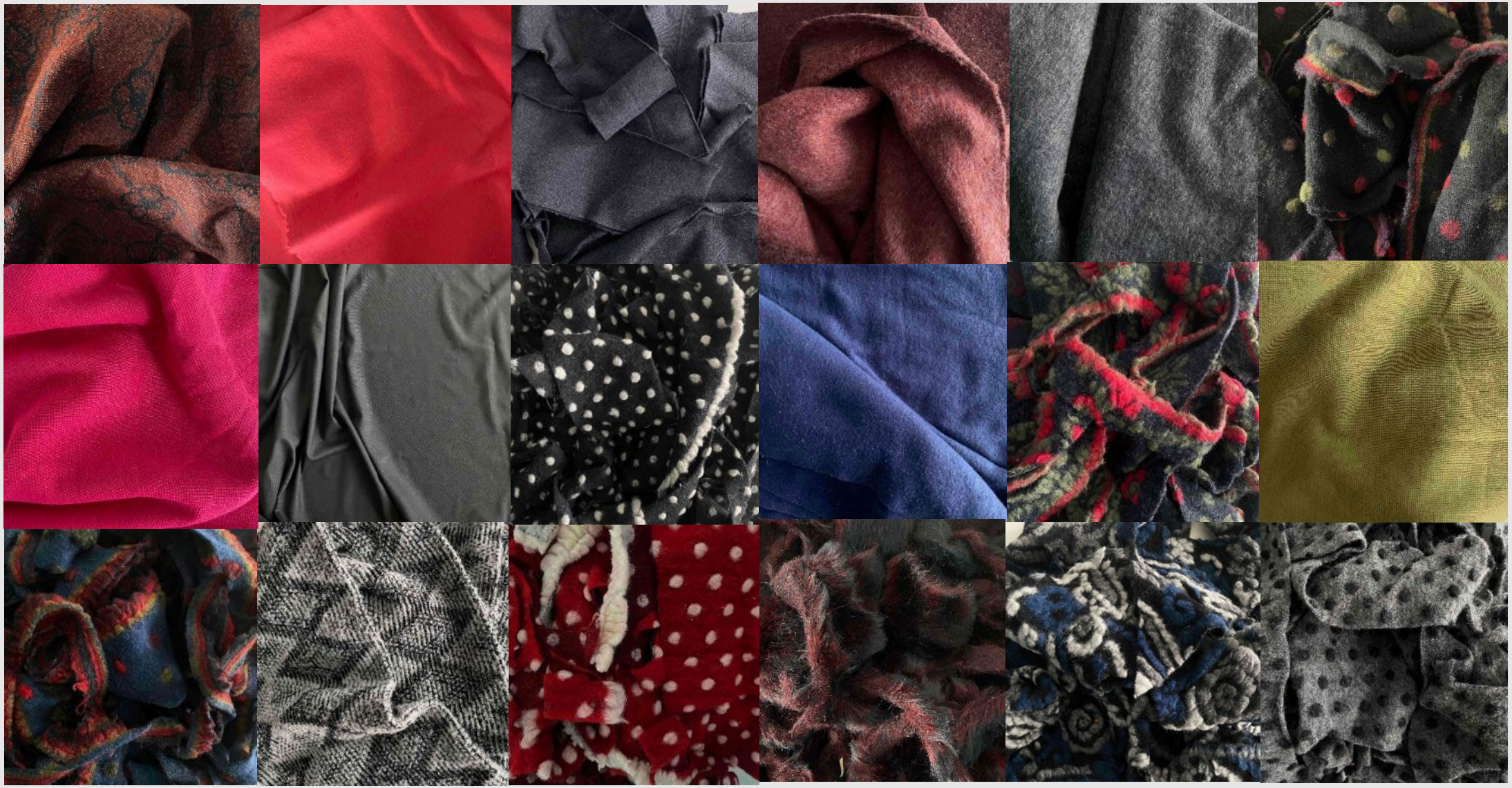




Nataļja Sadovska ‘’Dzīpars pie dzīpara’’









Jana Valpētere ‘’



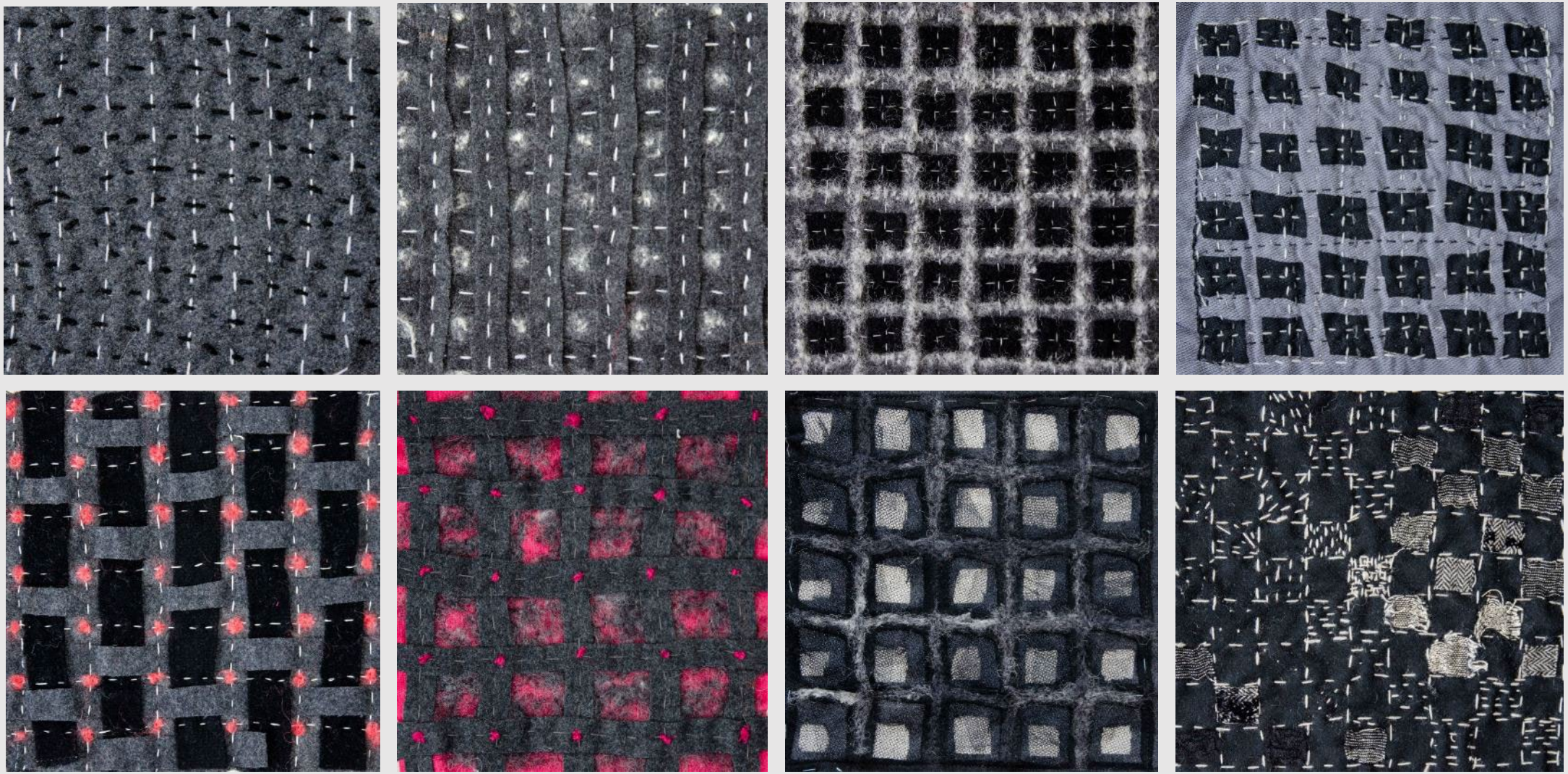


Johanna Gedroica «Disaster»

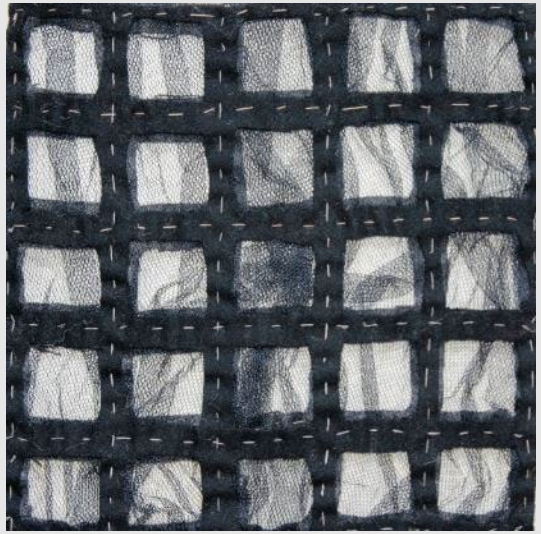


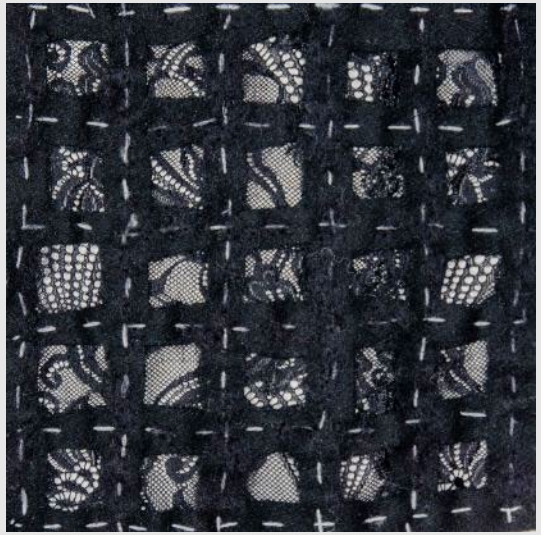


Svetlana Veļigura ‘’Balance’’











Kristīne Poļagoško ‘’Indigo’’









Ruta Kalniņa ‘’Brīze’’



Kristīne Šķipare ‘’Pūkaiņi’’



Aleksandra Sadovska ‘’Unusual classics’’









Veronika Rumjanceva ‘’Fiber mess’’





















2020. GADĀ VALSTS KONKURSS PAR MODES DIZAINĀ

LatLit pārrobežu projekts ‘’Darba tirgus bez robežām’’













Alise Ārgule ‘’Kompromiss’’



Soņa Prokofjeva ‘’I wanna rock’’





Anna Erdmane-Hermane ‘’Planemo’’







Savēlijs Mitrohins «Burbulis»





Josefs Eliesers Rasnačs ‘’Lauku sēta’’



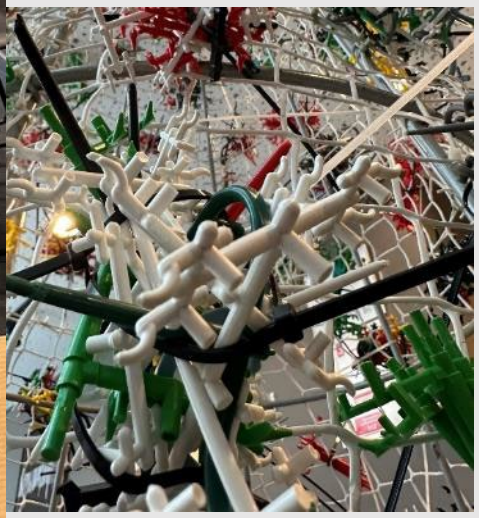


Axon materiāli







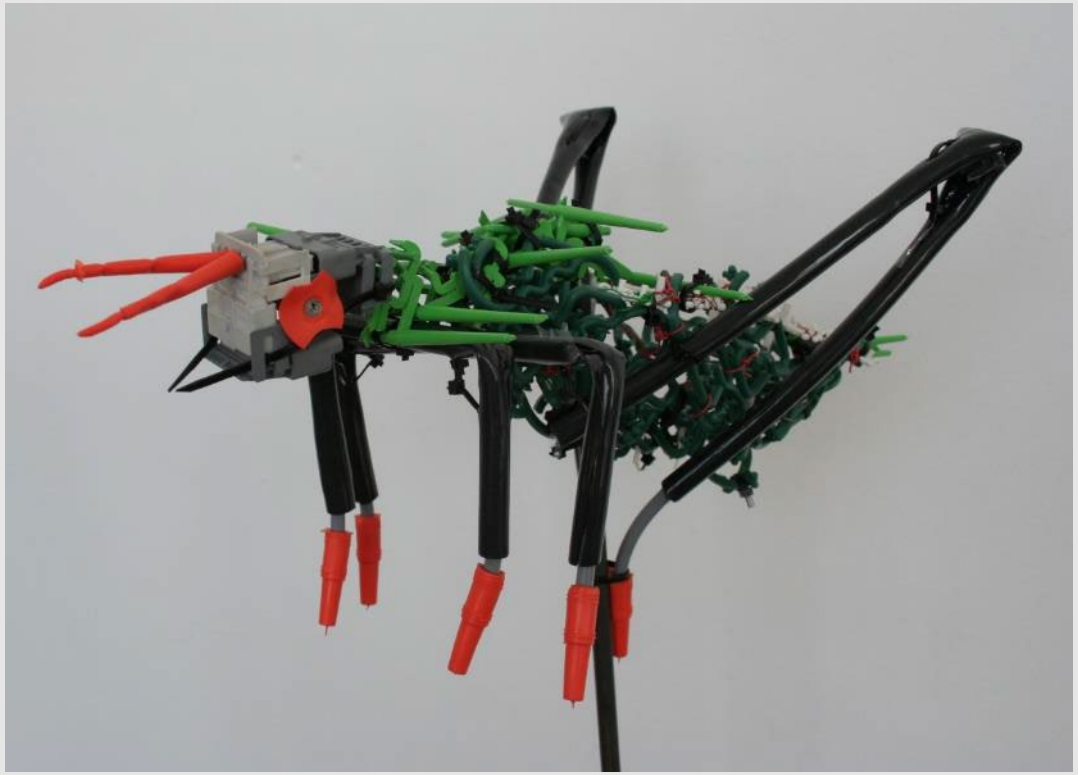


Valsts konkurss
Axon uzņēmuma atkritumi









Radošais darbs























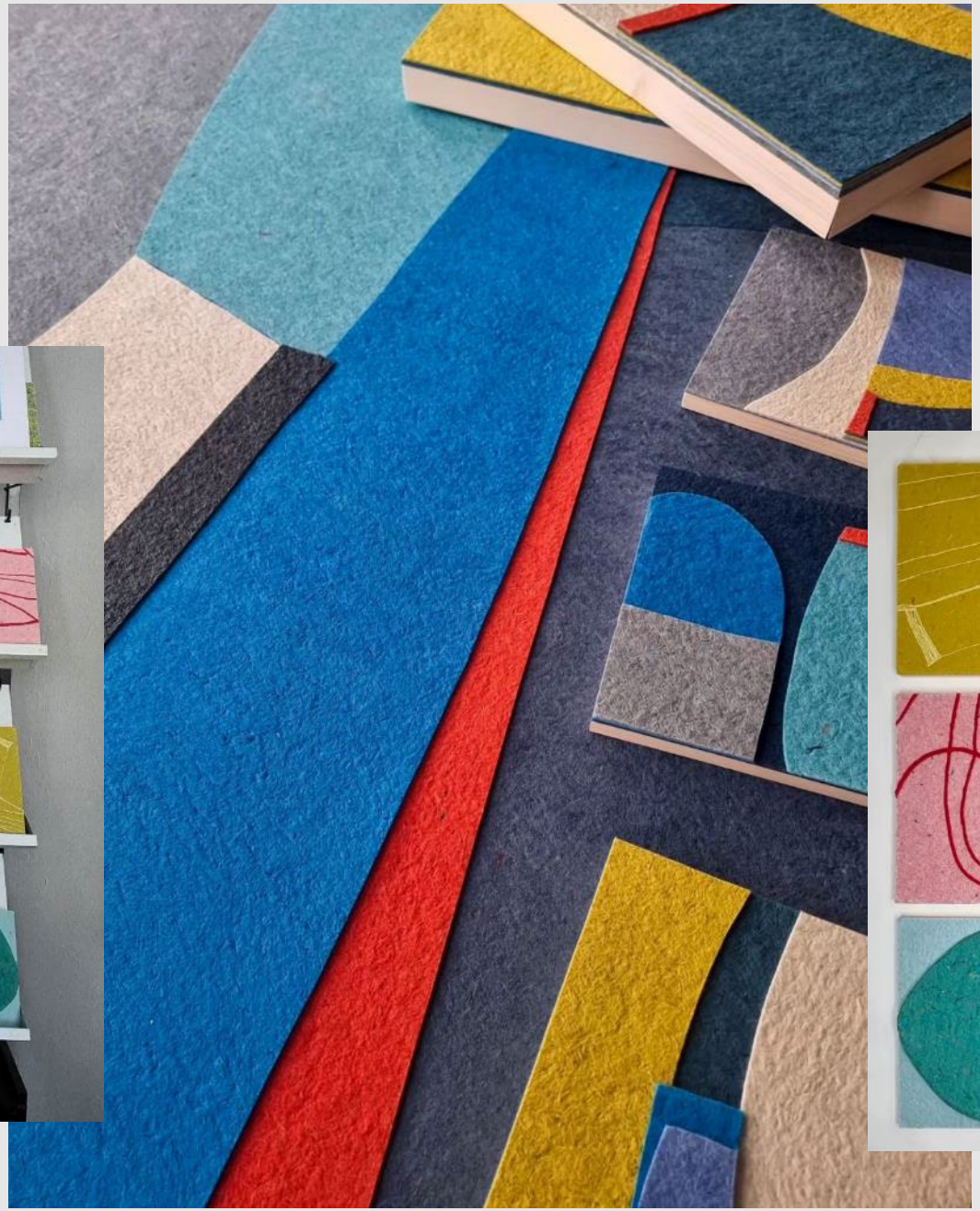

SAULĖS SKOLA





Sandra Junele







- Jāsadraudzējas ar materiālu
- Nav jābaidās kļūdīties
- Jebkuras jaunas tehnikas apguve paver jaunas iespējas
- Jāmācās un jāiedvesmo citi
- ‘’Gudri’’ jātaupa un ‘’gudri’’ jādara
- Jāmīl tas, ko Tu dari!

Literatūras un avotu saraksts

1. MIKC DDMV Saules skola arhīva mācību darbi un arhīva materiāli.
2. https://www.ltm.lv/2022-06-02-ja-velies-salapit-pasauli-sac-lapit-savas-zekes/
3. https://www.lma.lv/en/actual-3/salonesatellite-2022-1
4. https://www.pinterest.com/pin/5699937018054367/
5. https://www.pinterest.com/pin/5488830788765811/
6. https://www.pinterest.com/pin/29625310038662765/
7. https://www.pinterest.com/pin/353955470607939994/
8. http://www.junele.co.uk/