



**Latvijas sakrālās tēlniecības
digitālā, mākslinieciskā un teoloģiskā
izpēte Kurzemes un Zemgales hercogistes
teritorijā 1561 – 1795**

Latvijas Mākslas akadēmija

Sanita Bitko: 2025

Projekta mērķis

Projekta mērķis ir veikt padziļinātu sakrālās tēlniecības izpēti Latvijā, bijušās Kurzemes un Zemgales hercogistes teritorijā, kas pastāvēja no 1561.–1795. gadam.

Ilgums: 36 mēneši

Īstenotājs:

Latvijas Mākslas akadēmija (2 zinātnieki + 2 studējošie + projektu vadītājs), sadarbībā ar Elektronikas un datorzinātņu institūtu (1 zinātnieks + 1 studējošais)

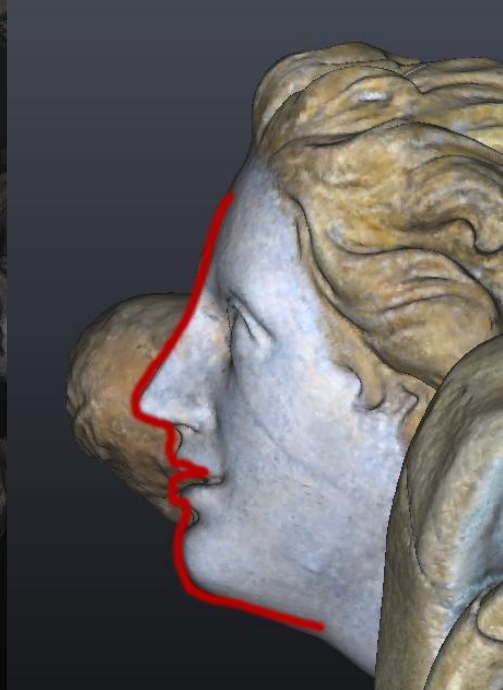
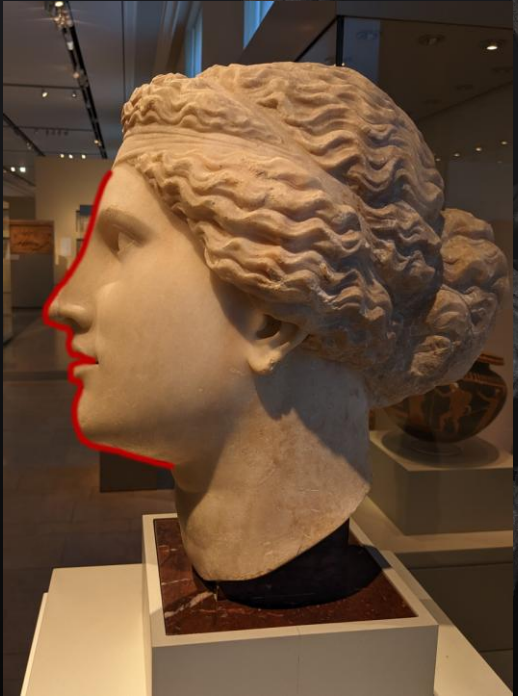
Kopējais finansējums: 300 000 EUR

LMA: 205 410 EUR

Finansētājs: Latvijas Zinātņu padome



1768 – 1769 skulptūra no Sv. Jāņa baznīcas Rīgā



(1) Izstrādāt jaunu digitālajās tehnoloģijās balstītu pētniecības metodi, lai precizētu un identificētu tēlniecības darbnīcas un autoru loku veikumu

- Metodes izveide
- Sakrālās tēlniecības (skulptūru) digitalizācija
- Digitālā datubāze
- Zinātniskā atribūcija



(2) paplašināt līdz šim zināmos kultūras kontaktu ceļus ar Ziemeļeiropu:

- Arhīvu materiālu pētniecība
- Kultūras kontaktu kartēšana
- Autorību un kultūras kontaktu ceļu kritiskā analīze

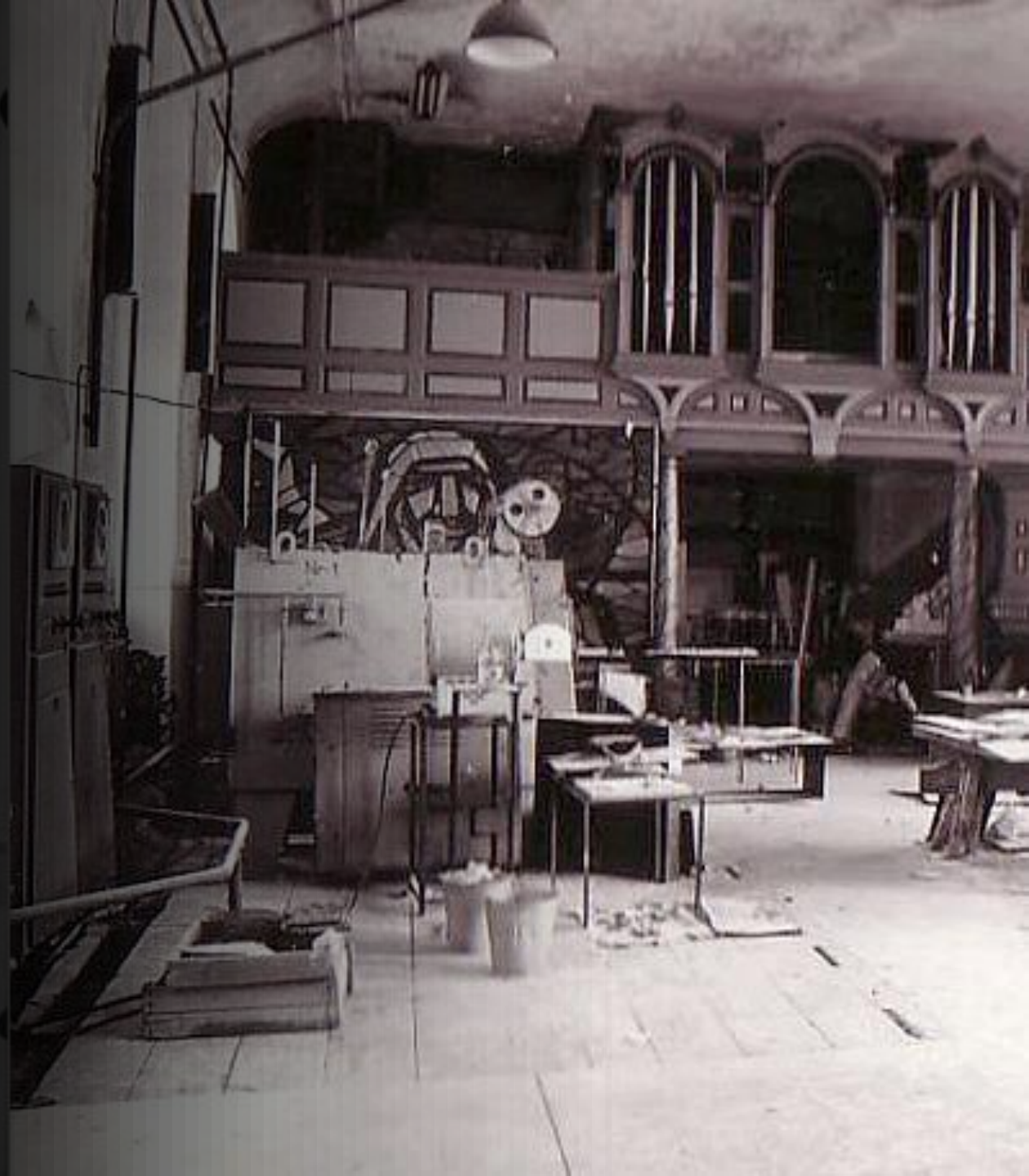


**(3) atklāt sakrālā interjera
teoloģisko nozīmi, kas līdz šim
pētniecībā nav tikusi aplūkota.**

- Teoloģisko vēstījumu pamatshēmu izveide
- Teoloģisko koncepciju definēšana autoru un darbnīcu līmenī

Pētījuma nepieciešamība

- Līdzšinējie pētījumi sniedz fragmentāras zināšanas
- Esošie pētījumi veikti izmantojot klasiskās mākslas vēstures pētniecības metode – dokumentāro avotu pētniecība + intuitīva identifikācija
- Dokumentāro avotu trūkums
- Starpdisciplinārā pieeja: datorzinātnes, mākslas vēsture un teoloģija radīs jaunas zināšana



Nr. p.k.	Rezultāta veids	Skaits līdz projekta vidusposmam	Skaits projekta noslēgumā (skaitot kopā ar projekta vidusposmu)
1.	Oriģināli zinātniskie raksti, kas publicēti Web of Science vai SCOPUS datubāzēs iekļautajos Q1 vai Q2 kvartiles izdevumos		
2.	Oriģināli zinātniskie raksti, kas publicēti citos Web of Science vai SCOPUS datubāzēs iekļautajos izdevumos, sociālo, humanitāro un mākslas zinātņu nozarēs arī ERIH PLUS datu bāzē iekļautos izdevumos		
3.	Citi anonīmi recenzēti oriģināli zinātniskie raksti citos zinātniskos žurnālos un rakstu krājumos (t.sk. konferenču rakstu krājumos) ar starptautisku redakcijas kolēģiju		
4.	Recenzētas zinātniskās monogrāfijas		
5.	Zinātniskās datu bāzes un datu kopas, sagatavotas atbilstoši FAIR principiem		
6.	Intelektuālais īpašums, kas ir reģistrēts starptautiskā institūcijā (WIPO, EPO...) vai ārvalstīs (patenti, funkcionālie modeļi, dizainparaugu tiesības, pusvadītāju izstrādājumu topogrāfijas, augu selekcionāru sertifikāti, papildu aizsardzības sertifikāti medicīnas produktiem vai citiem produktiem...)		
7.	Intelektuālais īpašums, kas ir reģistrēts Latvijā (patenti, dizainparaugu tiesības, pusvadītāju izstrādājumu topogrāfijas, augu selekcionāru sertifikāti, papildu aizsardzības sertifikāti medicīnas produktiem vai citiem produktiem...)		
8.	Cits jauns produkts vai tehnoloģija, programmatūras autortiesības (t.sk. metodes, prototipi, nekomercializējamās ārstniecības un diagnostikas metodes...).		
9.	Rīcībpolitikas ieteikumi un ziņojumi par rīcībpolitiku ietekmi		
10.	Iesniegts projekta pieteikums starptautiskā pētniecības un attīstības projektu konkursā (konkurss ārvalstīs vai iesniedzis starptautisks konsorcijs)		
11.	Iesniegts projekta pieteikums Latvijas pētniecības un attīstības projektu konkursā		
12.	Aizstāvēts promocijas darbs projekta tematikā		
13.	Citi pētniecības specifikai atbilstoši projekta rezultāti, kas papildina iepriekšminētos (tai skaitā preprinti)		

Zinātniskie rezultāti

Open Access digitālā
datubāze

Pēc FAIR principiem
sagatavots metodes
apraksts

Zinātniskie raksti –
skaits

Dalība starptautiskās
zinātniskās
konferencēs – skaits

Maģistra darbs

Monogrāfija

Sagatavots pieteikums
turpmākai pētniecībai
Horizon Europe Cluster
2 call

Publicitāte / sabiedrības informēšana

Projekta digitālā vietne
un sociālo mediju
kampanja
Pēc Semināri –
Jelgava, Ventspils,
Kuldīga, Liepāja

Izstāžu organizēšana –
Rīgas Sv. Pētera baznīcā,
Ermlandes un Mazūrijas
vēstures muzejā Olštinā
(Polijā) + seminārs

Semināri Torunas (Polija)
un Greisvaldes (Vācija)
universitātēs

Akadēmiskā lekcija ar
digitālu foto izstādi
Herdera institūtā
(Marburg, Vācija)

Ziņojums Kurzemes
Apvienotiem fondiem

Populārzinātniskas
lekcijas vācbaltiešu
organizācijām

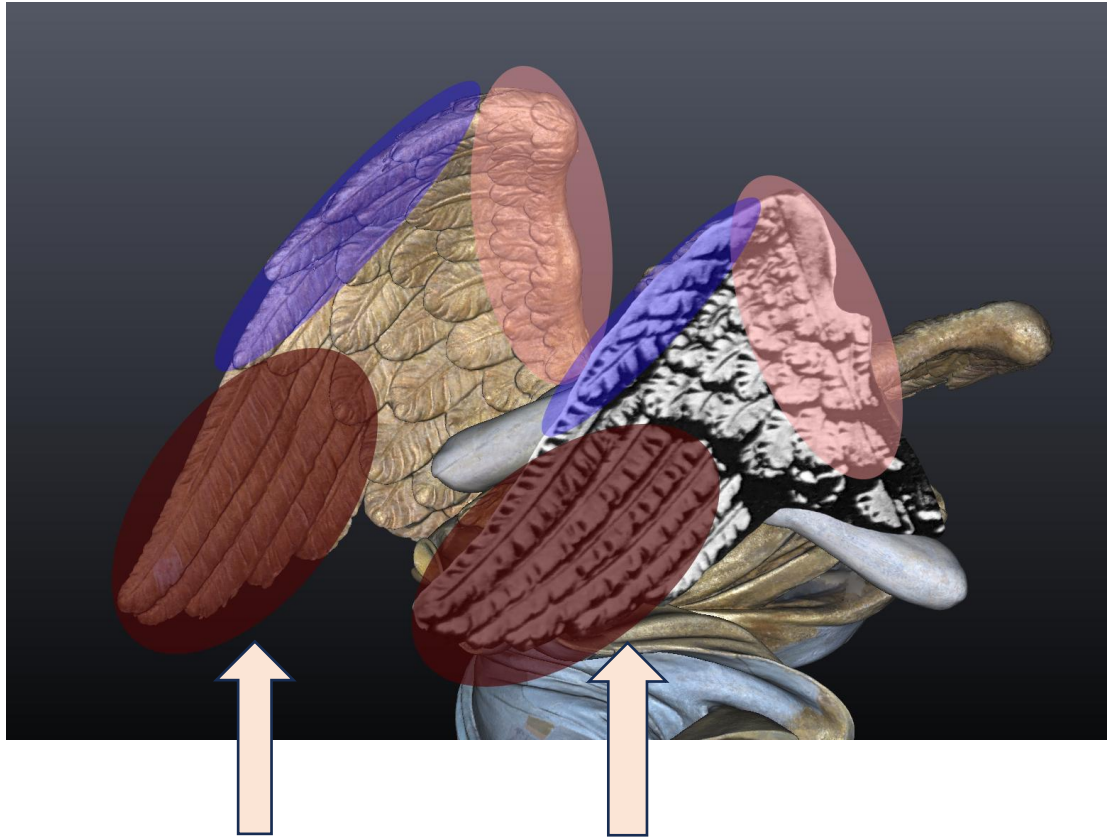
Darbības programma

ACTIVITY	PLAN START	PLAN DURATION	ACTUAL START	ACTUAL DURATION	PERCENT COMPLETE	PERIODS																																			
						2026.01.	2026.02	2026.03	2026.04.	2026.05	2026.06	2026.07.	2026.08	2026.09	2026.10.	2026.11	2026.12	2027.01.	2027.02	2027.03	2027.04.	2027.05	2027.06	2027.07.	2027.08	2027.09	2027.10.	2027.11	2027.12	2028.01.	2028.02	2028.03	2028.04.	2028.05	2028.06	2028.07.	2028.08	2028.09	2028.10.	2028.11	2028.12
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
1 (1.1) Pilotpētījuma metodes izstrāde	1	6	1	6	0%																																				
2 (1.2) LV baznīcu apsekošana	5	5	5	5	0%																																				
3 (1.2) Digitālā materiāla apstrāde	6	10	6	10	0%																																				
4 (1.1) Pētniecības metodes validācija un pielietošana	10	10	10	10	0%																																				
5 (1) Metodes apraksta sagatavošana pēc FAIR principiem	12	11	12	11	0%																																				
6 (1.4) Zinātniskā atribūcija	14	11	14	11	0%																																				
7 (1.3) Digitālās vietnes un datubāzes izveide	3	6	3	6	0%																																				
8 (1.3) Datubāzes aizpildīšana ar datiem	9	28	9	28	0%																																				
9 (2.1) Baznīcu identificēšana, arhīva materiālu studijas	1	6	1	6	0%																																				
10 (2.2) ZA Eiropas baznīcu apsekošana 1. posms	5	5	5	5	0%																																				
11 (2.1.) Arhīvu materiālu studijas	9	8	9	8	0%																																				
12 (2.3) Pētniecisko rezultātu apkopojums un salīdzinājums	14	11	14	11	0%																																				
13 (3.1) Teoloģisko shēmu pamatizveide (pēc esošiem datiem)	1	16	1	16	0%																																				
14 (3.1) LV baznīcu apsekošana	5	5	5	5	0%																																				
15 (3.2) Teoloģisko koncepciju definēšana	14	11	14	11	0%																																				
16 Zinātnisko rakstu sagatavošana (starp rezultāti / rezultāti)	16	21	16	21	0%																																				
17 Sabiedrības informēšanas aktivitātes (lekcijas, semināri, izstādes)	25	12	25	12	0%																																				



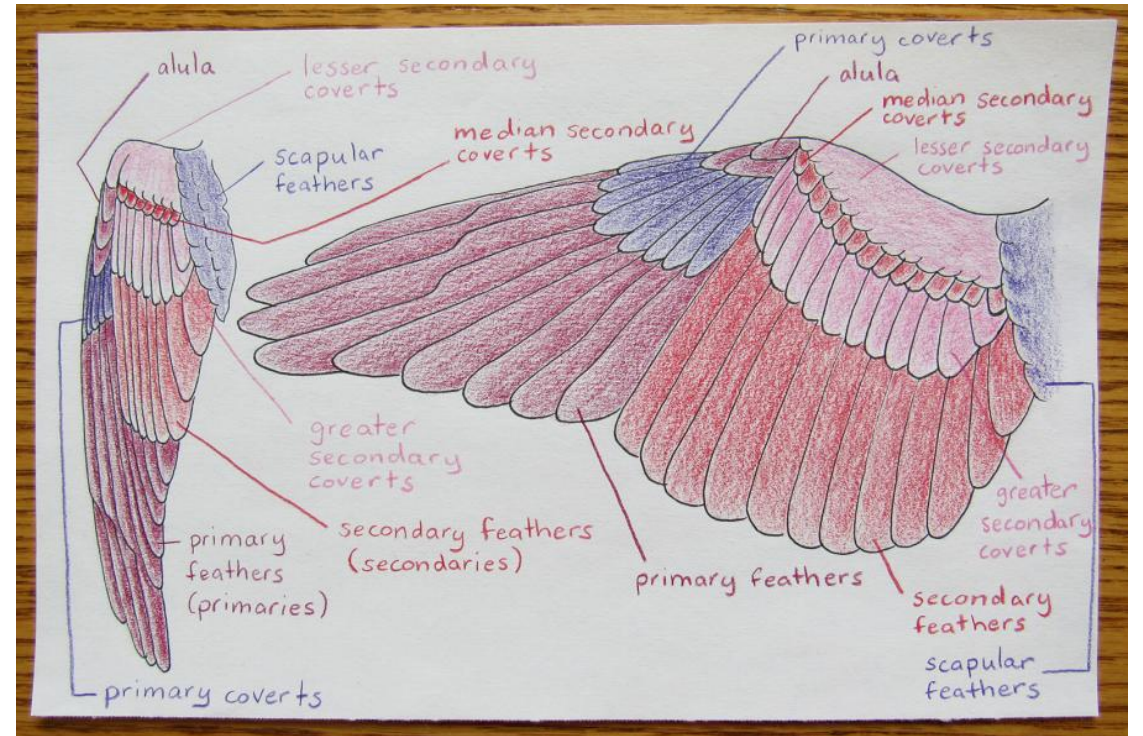
Paldies





Wing from Biķernieki

Wing from Danzig





Examples of angels from Latvian churches