

Accelerarea transformării digitale a serviciilor de sănătate în Regiunea Nord-Est, 9-10 iunie 2022 **Piatra Neamt, Romania**



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
GRIGORE T. POPA IAȘI

Centrul de Inovare și Transfer Tehnologic pentru Managementul vârstnicului și îmbătrânirii sănătoase - CITT MAVIS

- **Date tehnice proiect**

Cod apel: POR/439/1/1/: Creșterea inovării în firme prin susținerea entităților de inovare și transfer tehnologic în domenii de specializare inteligentă

Cod proiect: 128789

Titlul proiectului: Centru de Inovare și Transfer Tehnologic: MAVIS
Componenta 1 POR/2018/1.1A/1- Sprijinirea ITT

Axa Prioritară: Promovarea transferului tehnologic

Operațiunea: Creșterea inovării în firme prin susținerea entităților de inovare și transfer tehnologic în domenii de specializare inteligentă

Prioritatea de investiții 1.1. A,

Schema de ajutor de stat regional pentru investiții pentru sprijinirea entităților de inovare și transfer tehnologic în cadrul POR 2014-2020,
Prioritatea de investiții 1.1.A

Durata proiectului: 24 luni

Valoarea totală a proiectului „Centru de Inovare și Transfer Tehnologic MAVIS” este de 6.478.761,66 lei (inclusiv TVA), din care valoare eligibilă 6.316.563,35 lei și valoare totală neeligibilă 162.198,31 lei.

MAVIS

**Centrul de Inovare și Transfer Tehnologic pentru
Managementul vârstnicului și îmbătrânirii sănătoase -
CITT MAVIS**

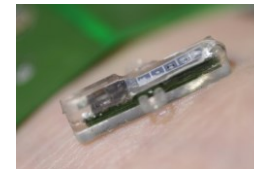
Design – Materializare

- Transformare imagini medicale in fisiere imagini 3D
- Prelucrarea imaginilor 3D
- Design asistat de calculator (CAD)
- Materializare prin tehnici de additive manufacturing (3D printing)
- Materializare prin tehnici de subtractive manufacturing (aschiere)
- Materializare obiecte din diverse materiale rigide sau flexibile (polimeri, ceara, metale “moi”, metale “dure”, ceramica etc...)

Innovation Lab – Dezvoltare/Testare - Electronica

ELECTRONICS WORKSHOP

- Osciloscop
- Multimetru
- Statie de lipit



Innovation Lab – Product development -Mechanical

MECHANICAL WORKSHOP

Echipamente:

- 2 x Statii grafice
- 2 x Monitoare grafice
- licenta pentru 3D engineering design software
- 2 x Freze CNC cu 5 axe
- 1 x Strung CNC
- * indisponibil

3D CAD



CNC
turnning



CNC 5 axis
milling



Laser
cutting*

Grinding,
polishing*

Injection
molding*

Innovation Lab – Mechanical Workshop

SLA 3D Printer Formlabs Form2

Caracteristici generale

Tehnologie printare 3D

Filament compatibil

Tip rama Inchisa

SLA

Rasina

Specificatii tehnice

Volum constructiv

5.7 x 5.7 x 6.9 inch

Temperatura maxima

35 C

Rezolutie maxima strat

100 μ m

Rezolutie minima strat

25 μ m

Tensiune alimentare

240 V

Conectivitate

USB, Wi-Fi,

Ethernet



Innovation Lab – Mechanical Workshop

Printer Ultimaker



Caracteristici generale

Tehnologie printare 3D	FFF
Diametru filament:	2,85 mm
Acuratete de pozitionare:	6.9, 6.9, 2.5 microni
Viteza de miscare:	< 24 mm ³ /s
Platforma de printare:	Pat de sticla
Platforma de printare incalzita:	Da
Consumabile compatibile:	PLA, Tough PLA, ABS, Nylon, CPE, CPE+, PC, PP, TPU 95A, PVA, Breakaway (De asemenea, accepta materiale terta parte)
Diametru duza:	0.25;0,4; 0,8 mm
Temperatura duza:	180 - 280 C
Temperatura platforma de printare:	20 – 140 grade C
Timp necesar incalzire duza:	Sub 2 min
Timp necesar incalzire pat:	Sub 4 min (de la 20 la 60 grade C)
Nivel de zgomot:	50 dBa
Display:	4.7-inch (11.9 cm) color touchscreen
Conectivitate:	Port USB, WiFi, LAN
Detectie material:	Recunoasterea filamentului cu scanner NFC
Nivelare platforma de printare:	



Innovation Lab – Mechanical Workshop

Printer

Prusa



Caracteristici generale

Funcții principale Imprimare 3D

Tehnologie printare 3D FFF, FDM

Diametru filament: 1,75 mm

Acuratete de pozitionare: 5 microni

Viteza maximă de printare: 120 mm³/s

Platforma de printare incalzita: Da

Consumabile compatibile: PLA, ABS, PET, HIPS, ASA

Diametru duza: 0,4 mm

Temperatura duza: 295 grade C

Conectivitate: WiFi, SD card

Nivelare platforma de printare:

Autocalibrare

Dimensiuni imprimanta: 470 x 375 x 390 mm;

Masa neta: 9,6 kg



Innovation Lab – Mechanical Workshop

HP Z6 G4 90
1000W
Chassis

Caratteristiche generali

Single Unit (Tower) Packaging

HP Z6 G4 90 1000W Chassis

SISTEMA OPERATIVO: Windows 10 Pro 64
Workstation Plus EURO

PROCESSORE: Intel Xeon 4114 2.2
2400MHz 10C CPU

RAM: 32GB (2x16GB) DDR4 2666 ECC
Registered 1CPU Memory

VIDEO: NVIDIA Quadro P2000 5GB
(4)DP GFX

HDD1: HP Z Turbo Drive M.2 256GB SSD

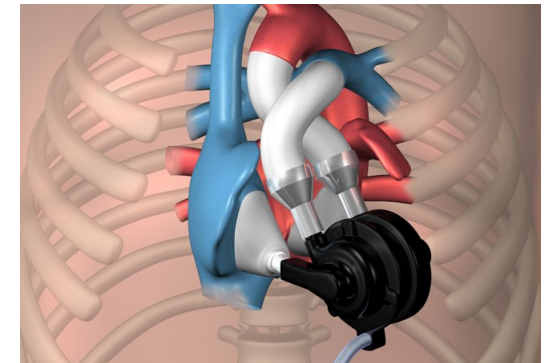
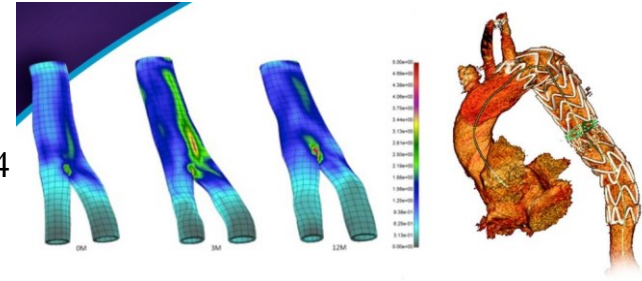
HDD2: 2TB 7200RPM SATA 3.5in

PERIFERIE: USB Business Slim Wired
Keyboard EURO, HP Optical USB Mouse

DVD: 9.5mm DVD-Writer 1st ODD

Premium FIO 2xUSB3.1 TypeC 2xUSB3
Monitor

– HP Z27n G2 27in Display



Innovation Lab – Mechanical Workshop

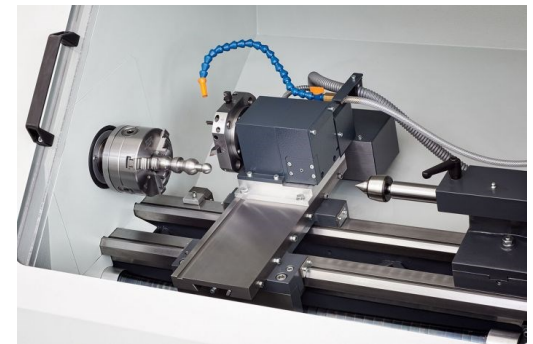
Lathe machine CNC WABECO CC-D6200 hs



Caracteristici generale

Working range

Distanța dintre centre:	600 mm
Înălțime centru:	135 mm
Diametrul piesei max.:	270 mm
Motor	2,0 kW, 50 - 5000 rpm
Precizie:	0.005 mm

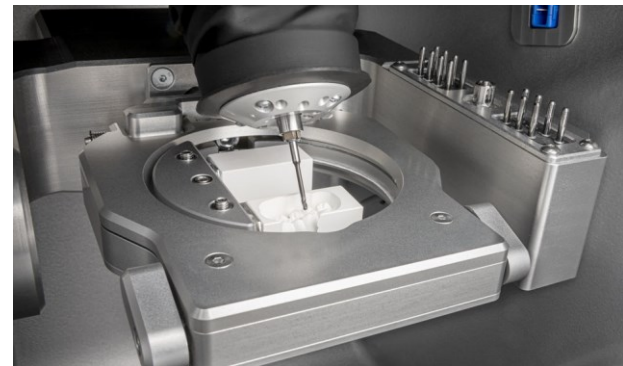


Innovation Lab – Mechanical Workshop

Masina De Frezat 5 Axe K5 VHF



Acuratete la repetitie: 3 microni
Frezeaza materiale dure inclusiv cobalt-crom
Putere 500W
Viteza de rotatie: 60000rpm
Calitate industrială
Incinta solida, turnata - vibratii minime
Unghi de rotatie B Axis: $\pm 35^\circ$
Gama larga de indicatii
Frezeaza discuri cu diametrul de 98mm si
grosime pana la 40mm
Sistem sofisticat de sigilare, conceput pentru
protectia elementelor mecanice, a electronicii
si a motorului
Schimbator automat 16 instrumente





Scopul Proiectului

(Living Lab) asigură gestionarea informațiilor, resurselor și activităților instituției, prin intermediul modulelor funcționale software și aplicațiilor informatice. Sistemul asigură fluidizarea fluxului informațional, îmbunătățirea managementului resurselor și interoperabilitatea interinstituțională.

Living Lab se bazează pe soluții de tip sursă deschisă și specializare funcțională a modulelor software, vizând separarea conceptuală pentru reducerea complexității. Living Lab asigură: decuplarea funcțională a modulelor (cu păstrarea interoperabilității), standardizarea modulelor funcționale, implementarea facilităților de extensibilitate, facilități de reutilizare a componentelor și securizarea datelor procesate și stocate.

1.Modulul Living Lab-Mobile (APK Living Lab) oferă capacități funcționale de introducere a datelor în baza de date, prin mai multe blocuri funcționale.

2.Modulul Living Lab-Web oferă capacități funcționale de modelare și control a activității desfășurate în partea de Mobile, în partea de comunicare de tip medic-pacient, dar și a părții de cercetare.

3.Modulul de management al proceselor, procedurilor și activităților oferă capacități funcționale de modelare și control al structurii logice a proceselor, procedurilor și activităților.

4.Modulul Documente oferă capacități funcționale de modelare, filtrare și control al documentelor emise.

5.Modulul Proiecte oferă capacități funcționale de modelare și control al structurii logice a proiectelor desfășurate în instituție.

6.Modulul de Rapoarte oferă capacități funcționale de modelare și control al structurii logice a rapoartelor, fiind capabil să genereze rapoarte în timp real prin alegerea coloanelor de interes din baza de date.

7.Modulul Living Lab ID asigură administrarea unitară a conturilor utilizatorilor, a regulilor de autorizare și oferă, la nivel de platformă, mecanisme de autentificare securizată de tip multi-factor.

8.Modulul AI (Machine Learning – Splunk) asigură crearea, validarea, gestionarea și operaționalizarea Inteligenței artificiale. Prin diferite tipuri de analiză, datele sunt angrenate de algoritmi aleși, pentru a crea o predicție, folosind cele mai bune practici.



Modulele Proiectului

01

**Modulul Living Lab-
Mobile**

02

**Modulul Living Lab-
Web**

03

**Modulul de
management al
proceselor,
procedurilor și
activităților**

04

Modulul Documente

05

Modulul Proiecte

06

Modulul de Rapoarte

07

Modulul Living Lab ID

08

**Modulul AI (Machine
Learning – Splunk)**



Modulul Living Lab-WEB

Oferă posibilitatea de introducere a datelor în baza de date, de alocare a echipamentelor, de comunicare cu pacienții, de înrolare a pacienților, dar și de gestionarea patologiilor și chestionarelor aferente, vizibile în mobile.

LivingLab v0.0.1.main.30

Home Module Administration Language Account

Welcome, admin

This is your homepage

You are logged in as user "admin".

- * Service
- * Patient
- * Pathology
- * Questionnaire
- * Evaluation
- * Equipment
- * Loaned Equipment
- * Request

LivingLab v0.0.1.main.29

Acasă Module Administrare Limbă Cont

Servicii

Actualizează lista Adaugă Serviciu

ID	Nume	Descriere	Tip	
1	Cont în aplicația Mobile		Gratuit	Detalii Editare Ștergere
2	Completarea Chestionarelor (cu tot cu introducerea pozelor în aplicație)		Gratuit	Detalii Editare Ștergere
3	Solicitarea unui raport de evoluție lunar		Gratuit	Detalii Editare Ștergere
4	Solicitarea unui aparat pentru verificarea stării de sănătate de acasă		Cu plată	Detalii Editare Ștergere
5	Solicitarea unui raport de evoluție trimestrial		Cu plată	Detalii Editare Ștergere
6	Solicitarea unui raport de evoluție anual		Cu plată	Detalii Editare Ștergere



Modulul Living Lab-WEB

LivingLab v0.0.1.main.28

Acasă Module Administrare Limbă Cont

Pacienți

Actualizează lista Adaugă Pacient

ID	Prenume	Nume	Data nașterii	Sex	CNP	
1	Radu	Popescu	24 Mart. 1971	Masculin	5220401047120	Detalii Ștergere
2	Ionela	Dumitrescu	23 Mart. 1975	Feminin	6220401047413	Detalii Ștergere
3	Petronela	Cutarescu	24 Mart. 1980	Feminin	6220406045165	Detalii Ștergere
4	Vasile	Manta	24 Mart. 1965	Masculin	5220417048853	Detalii Ștergere
5	Elena	Duca	24 Mart. 1960	Feminin	6220419046400	Detalii Ștergere
1151	TEST	Unu	19 Mai 2009	Masculin	1234567890111	Detalii Ștergere

LivingLab v0.0.1.main.28

Acasă Module Administrare Limbă Cont

Pacient

← Înapoi Editare

ID 1

Prenume Radu

Nume Popescu

Data nașterii 24 Mart. 1971

Sex Masculin

CNP 5220401047120



Patologii



Modulul Living Lab-WEB

LivingLab v0.0.1.main.29

Acasă Module Administrare Limbă Cont

Patologii

Actualizează lista + Creeare o nouă entitate Patologie

ID	Nume	Descriere
1	Patologie renală cronică	Insuficiența renală
2	Patologie cardiacă cronică	Insuficiența cardiacă

Detalii Editare Ștergere

Detalii Editare Ștergere

LivingLab v0.0.1.main.29

Acasă Module Administrare Limbă Cont

Creeare sau editare Patologie

Nume

Descriere

B *I* U Heading

Type Here...

Renunță Salvează



Modulul Living Lab-WEB

LivingLab v0.0.1.main.29

Acasă Module Administrare Limbă Cont

Chestionare

Actualizează lista Adaugă chestionar

ID	Nume	Descriere	Patologie	
1	PACIENȚI CU BOALĂ RENALĂ CRONICĂ	Descriere chestionar	Patologie renală cronică	Detalii Editare Ștergere
2	PACIENȚI CU BOALĂ CARDIACĂ CRONICĂ	Descriere chestionar	Patologie cardiacă cronică	Detalii Editare Ștergere

LivingLab v0.0.1.main.29

Acasă Module Administrare Limbă Cont

Editare Chestionar

ID

1

Nume

PACIENȚI CU BOALĂ RENALĂ CRONICĂ

Descriere

Descriere chestionar

Patologie

Patologie renală cronică

Question 1

Cum te simți?

☐ Include image

Radio

Șterge +

Answer 1



Modulul Living Lab-WEB

LivingLab v0.0.1.main.29

Acasă Module Administrare Limbă Cont

Evaluări ¹

Actualizează lista

ID	Pacient	Data	Chestionar ²	
1	Popescu	2022-04-01T03:00:00	PACIENTI CU BOALĂ RENALĂ CRONICĂ	Detalii
1001	Cutarescu	2022-05-12T11:38:06.531	PACIENTI CU BOALĂ CARDIACĂ CRONICĂ	Detalii
1002	Cutarescu	2022-05-12T11:39:23.696	PACIENTI CU BOALĂ CARDIACĂ CRONICĂ	Detalii
	Popescu	2022-05-19T15:07:49.353	PACIENTI CU BOALĂ RENALĂ CRONICĂ	Detalii

³

LivingLab v0.0.1.main.29

Acasă Module Administrare Limbă Cont

Evaluarea

[← Înapoi](#)

ID ¹ 1

Data 2022-04-01T03:00:00

Chestionar [PACIENTI CU BOALĂ RENALĂ CRONICĂ](#)

Questions Cum te simți?

☒ Bine
☐ Rău

Ai luat astăzi tratamentul prescris de medic?

☒ Da
☐ Nu
☐ Am uitat

Poți selecta ce simptome ai?

☐ Sunt bine
☒ Culoare închisă sau tulbure a urinei
☒ Urinări frecvente



Modulul Living Lab-WEB

LivingLab v0.0.1.main.29

Acasă | Module | Administrare | Limbă | Cont

Echipamente

Actualizează lista | + Adaugă echipament

ID	Tip	Producător	Model	Serie	Număr inventar	Stare	
1	Ohio monitor	Tuna	Group Bacon Future	system-worthy	SMS interfaces	Depozit	Detalii Editare Ștergere
2	payment Regional	Jamaican	architectures Highways	reboot Plain	payment open-source	Închiriat	Detalii Editare Ștergere
	protocol Lats				Chips Vatu Cambridgeshire	Defect	Detalii Editare Ștergere
	al Cotton				grey	Rezervat	Detalii Editare Ștergere
	synergize systems				Defect		Detalii Editare Ștergere

LivingLab v0.0.1.main.30

Acasă | Module | Administrare | Limbă | Cont

Închirieri echipamente

Actualizează lista | + Adaugă o închiriere de echipament

ID	Data închirierii	Data scadentă	Data returnată	Stare	Pacient	Echipament	
1	26 Apr. 2022	27 Apr. 2022	26 Apr. 2022	Anulat			Detalii Editare Ștergere
2	26 Apr. 2022	26 Apr. 2022	26 Apr. 2022	Anulat			Detalii Editare Ștergere
3	26 Apr. 2022	27 Apr. 2022	27 Apr. 2022	Închiriat			Detalii Editare Ștergere
4	27 Apr. 2022	27 Apr. 2022	26 Apr. 2022	Rezervat			Detalii Editare Ștergere
5	26 Apr. 2022	26 Apr. 2022	26 Apr. 2022	Închiriat			Detalii Editare Ștergere
6	26 Apr. 2022	26 Apr. 2022	27 Apr. 2022	Închiriat			Detalii Editare Ștergere
7	26 Apr. 2022	27 Apr. 2022	26 Apr. 2022	Închiriat			Detalii Editare Ștergere
8	27 Apr. 2022	26 Apr. 2022	26 Apr. 2022	Închiriat			Detalii Editare Ștergere
9	27 Apr. 2022	26 Apr. 2022	26 Apr. 2022	Rezervat			Detalii Editare Ștergere



Modulul Living Lab-WEB

LivingLab v0.0.1.main.30

Acasă Module Administrare Limbă Cont

Utilizatori

Refresh list + Creare utilizator nou

ID	Cont	Email		Limbă	Profil	Creat la data	Modifica de	Modificat la data
1	admin	admin@localhost	Activat	en	ROLE_USER ROLE_ADMIN		system	Detalii Editare Ștergere
2	user	user@localhost	Activat	en	ROLE_USER		system	Detalii Editare Ștergere

Se afișează 1 - 2 din 2 elemente.

« « 1 » »

Creare sau editare utilizator

Cont

Prenume

Nume

Email

☒ Activat

Limbă

Profil

ROLE_ADMIN
ROLE_USER

Renunță

Salvează



Modulul Living Lab-WEB

LivingLab v0.0.1.main.30 [Acasă](#) [Module](#) [Administrare](#) [Limba](#) [Cont](#)

Requests

Filter By: Type Status Patient

[Refresh list](#) [+ Creeare o nouă entitate Request](#)

ID ^	Status ⇅	Text ⇅	Type ⇅	Date Requested ⇅	Patient ⇅
1	NEW	Sausages	SERVICE	29 Apr. 2022	Detalii Editare Ștergere
2	NEW	24/365	LOAN_EQUIPMENT	28 Apr. 2022	Detalii Editare Ștergere
3	NEW	quantifying platforms	LOAN_EQUIPMENT	29 Apr. 2022	Detalii Editare Ștergere
4	NEW	schemas Lakes	LOAN_EQUIPMENT	28 Apr. 2022	Detalii Editare Ștergere
5	NEW	Tactics	LOAN_EQUIPMENT	29 Apr. 2022	Detalii Editare Ștergere
6	APPROVED	backing Arkansas	LOAN_EQUIPMENT	28 Apr. 2022	Detalii Editare Ștergere
7	NEW	Investor Account Crest	SERVICE	29 Apr. 2022	Detalii Editare Ștergere



Modulul Living Lab-WEB

LivingLab v0.0.1,main,30

AcasăModuleAdministrareLimbăCont

Starea aplicației

Reîncărcare

Nume serviciu	Stare	Detalii
Bază de date	Sus	
translation-not-found[health.indicator.discoveryComposite]	UNKNOWN	
Spațiu disc	Sus	
Liveness state	Sus	
Application	Sus	
Readiness state	Sus	
translation-not-found[health.indicator.refreshScope]	Sus	

LivingLab v0.0.1,main,30

AcasăModuleAdministrareLimbăCont

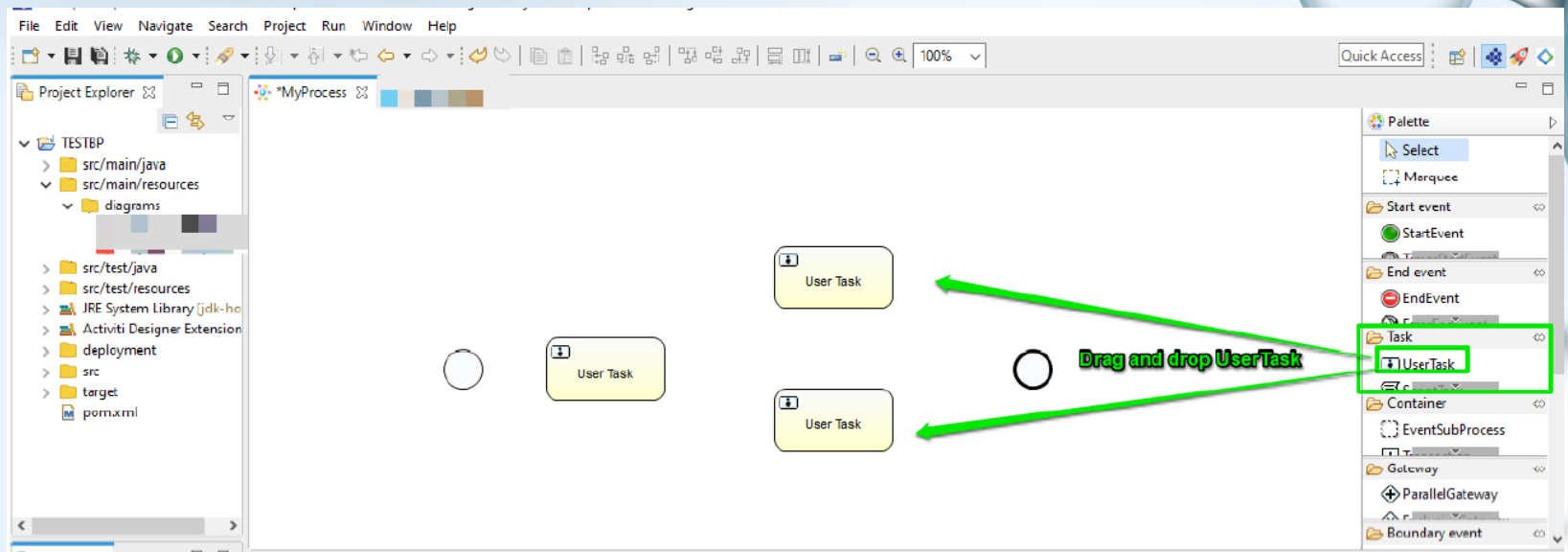
Jurnale

Sunt 1330 jurnale.

Filtru

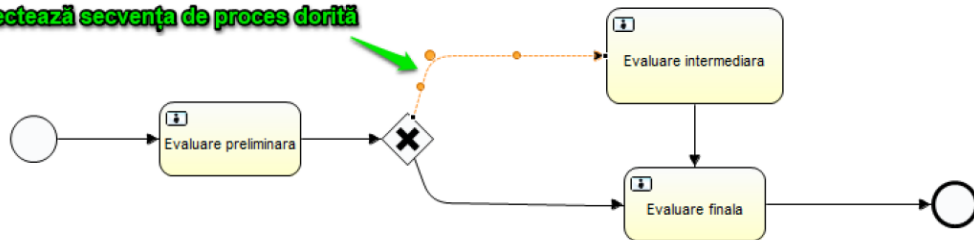
Nume ^	Nivel					
LiquibaseSchemaResolver	TRACE	DEBUG	INFO	WARN	ERROR	OFF
ROOT	TRACE	DEBUG	INFO	WARN	ERROR	OFF
Validator	TRACE	DEBUG	INFO	WARN	ERROR	OFF
_org	TRACE	DEBUG	INFO	WARN	ERROR	OFF
_org.springframework	TRACE	DEBUG	INFO	WARN	ERROR	OFF
_org.springframework.web	TRACE	DEBUG	INFO	WARN	ERROR	OFF
_org.springframework.web.servlet	TRACE	DEBUG	INFO	WARN	ERROR	OFF
_org.springframework.web.servlet.HandlerMapping	TRACE	DEBUG	INFO	WARN	ERROR	OFF
_org.springframework.web.servlet.HandlerMapping.Mappings	TRACE	DEBUG	INFO	WARN	ERROR	OFF
ch	TRACE	DEBUG	INFO	WARN	ERROR	OFF
ch.qos	TRACE	DEBUG	INFO	WARN	ERROR	OFF
ch.qos.logback	TRACE	DEBUG	INFO	WARN	ERROR	OFF
com	TRACE	DEBUG	INFO	WARN	ERROR	OFF

Modulul de management al proceselor, procedurilor și activităților



Modulul de management al proceselor, procedurilor și activităților

Se selectează secvența de proces dorită



PROCESE

Procese

admin admin

Sinteză

Procese

Activități

Rapoarte

Șabloane de documente

Șabloane formulare WEB

Clasificatoare

Roluri și permisiuni

Jurnal Audit

Parametri sistem

Procese

ID Instanță

ID Proces

Stare

Activ

Afișează rezultate

Apăsați aici pentru filtrarea proceselor

ID Instanță	Denumire proces	ID Proces	
3896	Receive Task Test	receiveTaskTest:1:2504	Detalii Suspendă Șterge
3863	Proces cu parametri	proces-cu-parametri:1:3673	Detalii Suspendă Șterge
3585	Receive Task Test	receiveTaskTest:1:2504	Detalii Suspendă Șterge
3558	SubProcess	SubProcess:1:2548	Detalii Suspendă Șterge
3542	Inițiere proiect	inițiereProiect:1:2892	Detalii Suspendă Șterge
3497	Proces de TEST	TEST:1:3429	Detalii Suspendă Șterge
3439	process pool1	process pool1:1:3257	Detalii Suspendă Șterge



Modulul Documente

MANAGEMENT
DOCUMENTE

Documente

Tipuri de documente

Audit

Parametri sistem

Jurnal

API

Lista de documente

admin admin

Lista de documente

Tip document

Aplică filtru

Resetează filtru

+ Adaugă document

Denumire	Tip document	Versiune			
Document de test 1	Tip de document test 1	1.1	Detalii	Versiune nouă	Ștergere
test_doc	Tip de document test 1	1.2	Detalii	Versiune nouă	Ștergere

Tipuri de documente

admin admin

Tipuri de documente

Denumire

Etichetă

Aplică filtru

Resetează filtru

+ Adaugă tip document

Tipuri de documente

Denumire	Etichetă	Etichetă (plural)		
document tip 1	eticheta 1	eticheta 1 (plural)	Editare	Ștergere
Document tip EMI modificat	DTEM1	EM1s	Editare	Ștergere
Tip de document test 1	Eticheta test 1	Etichete test 1	Editare	Ștergere

Se afișează 1 - 3 din 3 elemente.

1



Modulul Proiecte

MANAGEMENT
PROIECTE

Sinteză

Calendar proiecte

Proiecte

Rapoarte

Șabloane de documente

Șabloane formulare Web

Clasificatoare

Roluri și permisiuni

Jurnal Audit

Parametri sistem

Sinteză

Calendar proiecte

admin admin

Admin Admin

Sinteză

Calendar proiecte

PROIECTE ÎN LUCRU
0

PROIECTE FINALIZATE
0

PROIECTE SUSPENDATE
0

Calendar proiecte

March 2021

Month Week Day

duminică	luni	marți	miercuri	joi	vineri	sâmbătă
28	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

Project 1

Project 2

Modulul Rapoarte

ReportServer
Dashboard TeamSpace Scheduler Administration | Executed reports
Welcome, Admin, Demo | Logout

HR (6256)

Excel-Export | Send to ... | Schedule
Display report documentation Save

Dimensions

- Time
- Store
- Pay Type
- Store Type
- Position
 - (All)
 - Management Role
 - Position Title
- Department
 - (All)
 - Department Description
- Employees
 - (All)
 - Employee Id

Measures

- Measures
 - Org Salary
 - Count
 - Number of Employees
 - Avg Salary

Columns (All) Management Role

Rows Department Description

Filter

Info: 21:54 / 6 x 14 / 0.03s

	All Employees				
Department Description	Middle Management	Senior Management	Store Full Time Staf	Store Management	Store Temp Staff
1		2.376.00 €			
2	158.76 €	270.00 €			
3	577.80 €	162.00 €			
4	72.36 €				
5	292.68 €	540.00 €			
11				5.984.28 €	
14			874.80 €		
15			9.190.80 €		
16			5.765.23 €		





Modulul AI (Machine Learning – Splunk)

splunk>enterprise Apps ▾
1 Messages ▾ Settings ▾ Activity ▾ Help ▾ Find 🔍

Showcase **Experiments** Search Models Classic ▾ Settings Docs 🔗
Video Tutorials 🔗

Splunk Machine Learning Toolkit

Experiments

Create New Experiment

Smart Forecasting
0

Smart Outlier Detection
0

Smart Clustering
0

Smart Prediction
0

Predict Numeric Fields
0

Predict Categorical Fields
0

Detect Numeric Outliers
0

Detect Categorical Outliers
0

**Forecast Time Series
1**

Cluster Numeric Events
0

1 Experiments

Filter by experiment name 🔍

i	Experiment Name ▴	Algorithm	🕒	🔔	Actions
>	test 1	Kalman Filter	🕒	🔔	Manage ▾

Echipa



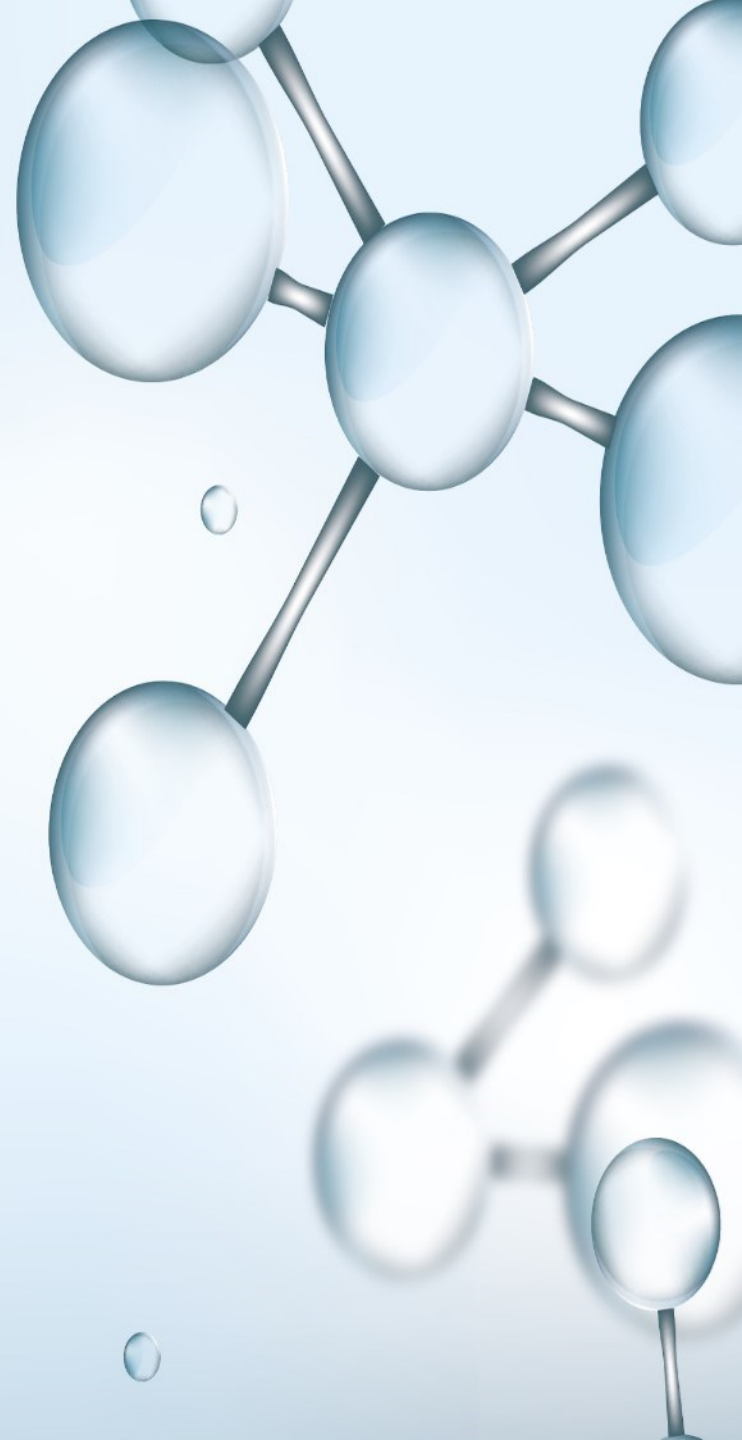
UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
GRIGORE T. POPA IAȘI

Universitatea de
Medicina si Farmacie
'Grigore T Popa' Iasi



SC GreenSoft SRL

Multumesc!



Investim în viitorul tău!
Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională
prin Programul Operațional Regional 2014-2020

Vă mulțumim!



Ionut.Nistor@umfiasi.ro



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
GRIGORE T. POPA IAȘI