



**Ing. Luboš Rodanič**

Košice, Slovensko

## PROFESIONÁLNY PROFIL

*Technický architekt a konzultant pre digitalizáciu inžinierskych procesov*

Špecializujem sa na prepojenie sveta konštrukcie (CAD), správy dát (DMS/PLM) a podnikového riadenia (ERP). Moja hodnota spočíva v schopnosti analyzovať zložité výrobné procesy a navrhnuť ich automatizáciu tak, aby prinášali merateľnú efektívnosť. Mám dlhoročné skúsenosti s technickým vedením externých dodávateľov, strategickým plánovaním IT rozpočtov a mentoringom.

## ZÁKLADNÉ ZRUČNOSTI

### Digitálna transformácia & ERP:

Kompletné zastrešenie prechodu firiem na nové systémy – od analýzy potrieb cez návrh architektúry až po úspešnú migráciu e-commerce a interných modulov. (Odoo/Dynamics)

### Optimalizácia inžinierskych procesov:

Schopnosť dramaticky zvyšovať efektívnosť konštrukcie (v praxi overené skrátenie času návrhu z 1,5 hod. na 10 min.) integráciou CAD systémov s podnikovými databázami.

### IT Manažment & Strategické plánovanie:

Samostatné riadenie firemnej IT infraštruktúry (servery, siete, bezpečnosť), plánovanie rozpočtov a technické riadenie dodávateľov.

### Business Intelligence & T-SQL Reporting:

Expertná znalosť dátových tokov a tvorba komplexných reportovacích systémov (200+ reportov) pre strategické plánovanie, KPI analýzy a riadenie výroby.

### Správa DMS/PLM ekosystémov:

Návrh a implementácia riešení pre správu technickej dokumentácie, riadenie životného cyklu dokumentov, verziovanie a schvaľovacie procesy (M-Files, Vault, Meridian).

### Technický mentoring & Konzultácie:

Skúsenosti s prekladom biznis požiadaviek do technických zadání, školením koncových používateľov a vedením odborných stáží.

## KARIÉRA

Elcom (2021 – 2026)

### Vedúci oddelenia ERP a informačných systémov / IT Infrastructure Manager

- Strategický manažment: Kompletné zastrešenie IT agendy a rozpočtovania s priamym reportovaním vedeniu (COO).
- Digitálna transformácia (Odoo): Úspešný návrh a riadenie migrácie firemného ekosystému (Web, E-shop, CRM, HR) na platformu Odoo.sh.
- Business Intelligence & Reporting: Správa a rozvoj reportingového systému (SSRS / T-SQL) – vytvorenie a údržba reportov pre analýzu KPI a plánovanie.
- Optimalizácia výrobných procesov: Analýza a prepojenie výrobných kusovníkov s technologickými postupmi v Microsoft Dynamics.

cadvision (2017 – 2021)

### Senior Solution Architect / Špecialista na automatizáciu inžinierskych procesov

- Zvyšovanie efektivity: Vývoj expertných algoritmov (BricsCAD API), ktoré skrátili čas návrhu projektov o viac ako 80%.
- Medzinárodná integrácia: Vedúci technický konzultant na projekte v Slovinsku (CADWorx PLANT & P&ID) – prepojenie procesných technológov s 3D konštrukciou a ERP.

ECM System Solutions (2012 – 2017)

### Senior technický konzultant pre DMS a CAD integrácie

- Implementácia DMS (BlueCielo Meridian): Analýza požiadaviek a nasadenie systémov pre správu technickej dokumentácie v medzinárodnom prostredí.
- Automatizácia v BIM (Autodesk Revit): Vývoj doplnkov pre automatizáciu generovania výrobných metadát priamo z 3D modelu.

Storcad Computers (2006 – 2012)

### Analitik a implementátor DMS systémov

- Digitalizácia inžinierstva: Nasadenie systémov Vault a TeamWork pre projekčné kancelárie so 120+ projektantmi.
- Vlastné inovácie: Vývoj doplnkov pre Autodesk Inventor na analýzu materiálov a automatické nacenenie modelov.

## VZDELANIE

### Technická univerzita v Košiciach

Zameranie: Výrobné inžinierstvo

**Diplomová práca:** *Návrh programu pre optimalizáciu materiálového toku vo výrobnom systéme*

### Stredná priemyselná škola elektrotechnická, Prešov

Zameranie: Oznamovacia technika

## DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE

### Jazyky

Slovenčina – rodný jazyk  
Angličtina – technická  
pracovná znalosť (B1)

### Kurzy a certifikácie

M-Files

API Training

(Praha)

Autodesk Vault Professional

Technical Training

(Paris, Munich, Berlin, Salzburg)

BlueCielo Meridian

Technical & API

Trainings

(Rijswijk, Maastricht, Milano, Amsterdam, Istanbul)

### Ďalšie vzdelanie

Pedagogická spôsobilosť na výučbu odborných inžinierskych predmetov na stredných školách  
**Diplomová práca:**  
*Humanizácia vyučovacieho procesu*

### Zájmy

drevo, príroda, technické projekty, šport

### Dostupnosť:

ihneď / podľa dohody

### Typ spolupráce:

TPP / kontrakt

### Referencie:

Na vyžiadanie