**Referát z předmětu Informatika 2**



*Obr. 1. Logo programu*

Miroslav Král

Podniková ekonomika – Management výroby

Kombinované studium

Vypracováno dne 01.03.2025

# Úvod

**HELIOS iNuvio** je moderní podnikový informační systém (ERP) navržený pro malé a středně velké společnosti. Jeho hlavním cílem je zefektivnit firemní procesy, automatizovat rutinní operace a poskytnout aktuální přehled o dění ve firmě, čímž přispívá ke snížení nákladů a zvýšení efektivity. ​

# Klíčové vlastnosti HELIOS iNuvio

**Modularita a přizpůsobitelnost:** Systém je modulární, což umožňuje firmám vybrat si pouze ty funkce, které skutečně potřebují. Díky tomu může růst spolu s firmou a přizpůsobovat se jejím měnícím se potřebám. ​

**Komplexní pokrytí podnikových procesů:** HELIOS iNuvio pokrývá široké spektrum oblastí, včetně ekonomiky a financí (účetnictví, fakturace, DPH), lidských zdrojů (personalistika, docházka, mzdy, školení), majetku a leasingu, obchodu (nákup a prodej, analýza konkurence), výroby (řízení a ekonomika výroby, kapacitní plánování), dopravy a přepravy (vozový park, silniční daň, zásilky, spedice) a skladového hospodářství (skladová agenda, expedice, příjemky, výdejky).

​

**Intuitivní uživatelské rozhraní:** Moderní design a intuitivní ovládání zajišťují snadné používání systému. Uživatelé mají k dispozici personalizované dashboardy s předpřipravenou sadou widgetů, což umožňuje rychlý přístup k důležitým informacím. ​

**Business Intelligence (BI):** Systém obsahuje integrované nástroje pro analýzu dat, které poskytují manažerům ucelený pohled na firemní data a podporují informované rozhodování. ​

**Notifikační centrum:** Uživatelé jsou prostřednictvím notifikačního centra informováni o důležitých událostech, což zajišťuje, že jim neuniknou žádné klíčové informace. ​

**Mobilní přístup:** Díky mobilním aplikacím mají uživatelé přístup k důležitým informacím kdykoliv a kdekoliv, což podporuje flexibilitu a efektivitu práce. ​



*Obr. 2. vlastnosti programu*

# Přínosy implementace systému

Implementace informačního systému HELIOS iNuvio přináší firmám mnoho výhod:

1. **Zrychlení a zefektivnění podnikových procesů**
   * Automatizace rutinních úkonů, snížení chybovosti a úspora času.
   * Lepší řízení zásob a výrobních procesů.
2. **Snížení nákladů**
   * Optimalizace provozních nákladů díky lepší kontrole nad financemi a logistikou.
   * Možnost lepšího plánování nákladů a investic.
3. **Lepší rozhodování**
   * Díky analytickým nástrojům a přehledům mohou manažeři rychle reagovat na změny v trhu a firmě.
4. **Zvýšení konkurenceschopnosti**
   * Firmy, které využívají moderní ERP systémy, jsou schopné rychleji reagovat na požadavky trhu a efektivněji řídit své zdroje.

# Budoucnost HELIOS iNuvio

Vzhledem k neustálému vývoji technologií a rostoucím požadavkům firem bude HELIOS iNuvio nadále inovován. Očekává se, že do budoucna bude ještě více integrovat prvky **umělé inteligence** a **automatizace procesů**. Vývojáři se zaměřují také na hlubší propojení systému s cloudovými platformami a IoT (internet věcí), což by mohlo přinést další možnosti optimalizace firemních procesů.

# Vlastní zkušenost

Helios využívám v práci na denní bázi, zejména v oblasti ekonomiky a financí. Nejčastěji jej používám k účtování faktur, přípravě přiznání k DPH, kontrolního hlášení a souhrnného hlášení. Dále s ním spravuji a eviduji nový firemní majetek a starám se o agendu vozového parku.

Jedinou oblastí, kde Helios zatím nevyužíváme, je výroba a skladové hospodářství. Důvodem je používání jiného systému, který je napříč všemi našimi závody standardem. Do budoucna nás ale čeká velká výzva, a to sjednotit všechny procesy do jednoho systému. Což bude znamenat zjednodušení a zvýšení efektivity. Osobně se na tento přechod těším, protože věřím, že neustálý posud vpřed a optimalizace procesů jsou klíčem k úspěchu.

# Závěr

HELIOS iNuvio představuje moderní, komplexní a přizpůsobitelné ERP řešení, které pomáhá firmám zlepšit efektivitu, optimalizovat náklady a získat lepší přehled o jejich podnikání. Díky širokému spektru funkcí je vhodný pro různé typy podniků a odvětví. Investice do tohoto systému může firmám přinést dlouhodobé benefity a umožnit jim udržet si konkurenceschopnost v rychle se měnícím tržním prostředí.

# Zdroje:

<https://www.solidvision-erp.cz/helios-inuvio/>

<https://orange-solutions.cz/oblasti-podnikani-helios-inuvio/>

<https://www.asgs.eu/produkty/helios-inuvio>

<https://www.helios.eu>

vlastní zkušenost

# Obrázky:

<https://www.helios.eu>