A series of thin, light brown lines forming an abstract, overlapping geometric pattern in the upper left quadrant of the page. The lines create various polygons and intersecting paths.

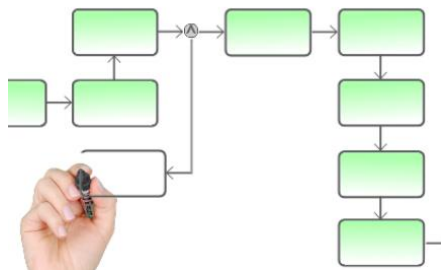
Vlastimil Chytrý

Prorektor pro rozvoj a digitalizaci

# PŘEDSTAVENÍ ČINNOSTI ODDĚLENÍ PRO ROZVOJ A DIGITALIZACI

Ve spolupráci s.....

# ZÁKLADNÍ STRUKTURA



Referát rozvoje

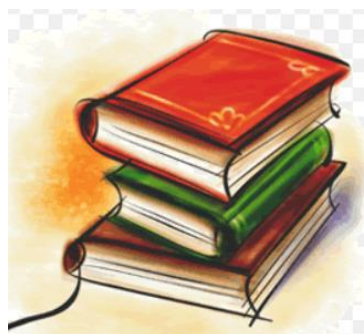
HR AWARD

PPPSŘ

PPROVŠ

PRSZ

Bilanční zpráva



Centrum  
celoživotního  
vzdělávání

Akce fakult

Akce RUR



Vědecká  
knihovna

Práce s fondy

Knihovnické a  
informační služby

Projekty a EIZ

Kulturní a  
propagační činnost



Centrum  
informatiky

OIS

OPS

OUS

OIKB

Spisová  
služba



Oddělení  
informační a  
kybernetické  
bezpečnosti  
(OIKB)

Výbor pro kybernetickou  
bezpečnost

Kyberbezpečnostní tým

Platné bezpečnostní  
politiky

Osvěta a vzdělávání

## REFERÁT ROZVOJE

---

### HR AWARD

- HR Excellence in Research Award
- [Akční plán UJEP](#) ve spolupráci s fakultami
- Vyhodnocení Akčního plánu
- GAP analýza
- Příprava na Siti visit

### Program na podporu strategického řízení + PPROVŠ

- Vyhodnocení plánu za roky 2021-2025
- Strategické dialogy s MŠMT
- Nastavení pravidel hodnocení
- Roční administrace + projednání závěrečné zprávy na MŠMT (po roce) + kulaté stoly

### Plán realizace strategického záměru + bilanční zpráva

- Návaznost na 2021+ a MŠMT
- Roční opakování (harmonogram, připomínkové řízení)
- Bilanční zpráva

# VĚDECKÁ KNIHOVNA UJEP

Knihovni fond má rozsah **390 182** knihovních jednotek (2025), roční přírůstek (2025) činil **7867** svazků, **348** odebíraných titulů periodik. Knihovna je otevřena **61 hodin** týdně (pondělí až čtvrtek od 8 do 20 hodin, v pátek od 8 do 17 hodin, v sobotu od 8 do 12 hodin).

- Zavedena technologie radiofrekvenční identifikace dokumentů včetně samoobslužných zařízení (NPO).

Vědecká knihovna, respektive Univerzita J. E. Purkyně přistoupila k projektu Czech Academic and Research Discovery Services (**CARDS**).

VK získala finanční dotace od Města Ústí nad Labem na pořádání kulturních a vzdělávacích akcí.

Byl instalován komplexní vyhledávací nástroj **EBSCO Discovery Service**.

Bylo projednáno portfolio elektronických informačních zdrojů EIZ na období 2026-2030 a zajištěno prostřednictvím CzcehElib

V rámci podpory vědy se knihovna věnuje podpoře publikování např. přidělování DOI, ISBN, správa digitálního repozitáře, publikační bonusy, citační manažer atp.

Obnova a rozšíření IT a dalšího vybavení. NPO A1

Knihovna zajišťuje odborná školení a semináře (Zpracování rešerše pro kvalifikační práci, Odborné databáze na UJEP, Citační manažer Citace PRO atp).

Dále organizuje kulturní a vzdělávací akce pro zaměstnance, studenty a širokou veřejnost (přednášky, workshopy, autorská čtení, výstavy atp).

# ELEKTRONICKÉ INFORMAČNÍ ZDROJE

Název databáze (EIZ)	Cena 2024 (Kč vč DPH*) po odečtení finanční podpory CzechElib	Statistiky využití 2023 **	Efektivita/cena za článek	Podíl finanční podpory CzechElib 2024 ***	Publikační slevy pro autory z UJEP 2024 ****
Databáze 1	297 841	11 695	25	47,5%	Ne
Databáze 2	204 875	374	548	47,5%	Ne
Databáze 3	260 391	980	266	47,5%	Ano
Databáze 5	134 112	1 043	129	47,5%	Ano
Databáze 6	105 323	13 790	8	47,5%	Ne
Databáze 7	175 121	5 345	33	47,5%	Ne
Databáze 8	352 659	1 488	237	47,5%	Ano
Databáze 9	280 578	2 062	136	47,5%	Ne
Databáze 10	219 876	3 022	73	47,5%	Ano
Databáze 11	1 163 028	57 148	20	47,5%	Ne - od 2026 plánováno bonusy zavést
Databáze 12	8 439	X		47,5%	Ne
Databáze 13	378 083	13 688	28	67,5%	Ne
Databáze 14	197 434	14 230	14	47,5%	Ano
Databáze 15	270 148	7 044	38	47,5%	Ano
Databáze 16	232 583	61 101	4	67,5%	Ne
Databáze 17	458 005	3 525	130	47,5%	Ano
CELKEM za EIZ	4 738 496				

\* Standardně mají databáze DPH 12 %, zdroje s publikačními bonusy obsahují DPH 12 % i 21 %.

\*\* U plnotextových databází jsou statistiky generovány dle zobrazených plných textů. Citační databáze dle počtu hledání/dotazů.

\*\*\* Finanční podpora (spoluúčast) z projektu je aktuálně (2024) nastavena pro citační databáze 67,5 %, pro ostatní databáze 47,5 % a bude nadále klesat o dva a půl procentního bodu ročně.

\*\*\*\* Informace o [publikačních bonusech pro autory UJEP](#).

# CENTRUM INFORMATIKY – ČÁST 1 – VE SPOLUPRÁCI S...

a) Napojení studijního systému

IS.STAG na **platební bránu**

The screenshot shows the IS.STAG student portal interface. The top navigation bar includes links like 'Vítejte', 'Moje výuka', 'Moje studium', 'Prohlášení', 'IS/STAG', 'Kvalita výuky', 'Uchazeč', 'Absolvent', 'Administrace', and 'Průkazy'. The main content area is titled 'Informace o uživateli a jeho rolích v IS/STAG' and shows user details for 'Martin OTTEL'. Below this, there's a section for 'Prohlášení plateb studenta (S022) - Z...' with a 'Seznam plateb' and 'Nastavení forem úhrady' link. A table titled 'Závazky studenta vůči škole - co má student zaplatit' lists a payment for 'Poplatek za delší studium' with a due date of 01.01.2025 and an amount of 15000.0 Kč. A green box highlights the 'Zaplatit kartou' button, which includes logos for Mastercard and Visa.

b) Automatická **kontrola střetu** zájmů  
a sankčních seznamů

a) Přímé sankce, tzv. Individuální

b) Ekonomické sankce

c) Veřejný funkcionář

The screenshot shows an order confirmation page titled 'OBJEDNÁVKA (2252910078) / Stav objednávky je Schválená'. The page has a navigation bar with 'Hlavička', 'Položkový rozpis', 'Zdroje', 'Přílohy (1)', 'Ostatní', and 'Souhrn'. The main content is divided into 'Dodání a zaplacení' and 'Deník objednávek'. The 'Dodání a zaplacení' section includes details for the supplier 'Firma BBM spol. s r. o.', contact person 'Zajičková Jilina Ing. (1693)', and contract '2025/00012 (Dodatek č.11 k Servisní smlouvě č. S-2007-2199)'. The 'Deník objednávek' section lists 'Forma úhrady: Příkazem', 'Termín dodání: 17.11.2025', 'Datum vystavení: 03.11.2025', 'Termín platnosti: 31.12.2025', 'Tisknout objednávku v: VERSO', and 'Místo vzniku: VERSO'. At the bottom, there are buttons for 'Kopírovat záznam', 'Zavřít', 'Tisk objednávky', and 'Historie objednávky a zdrojů'.

## CENTRUM INFORMATIKY – ČÁST 1 – VE SPOLUPRÁCI S...

---

**c)** Upgrade aplikace Webmailer: Z důvodu technologického zastarání aplikace došlo v období 04/2026 k migraci do nového prostředí, které zajistí její dlouhodobou udržitelnost.

**d)** Automatizace v oblasti ekonomiky, účetnictví

- Doplnění vystavených faktur o QR kódy
- Evidence platebních karet – automatické notifikace a zasílání dokladů
- Automatické přenosy účetních dokladů do účetnictví
- Automatizace práce s registrem organizací (iFIS – ARES)
- Úpravy modulu Objednávky a Likvidační listy na základě připomínek z praxe

**e)** Digitalizace v oblasti majetkové evidence

Doplnění vystavených faktur o QR kódy

- Spuštění elektronické inventury majetku
- **Elektronizace převodek majetku** (WebFIS, testuje EO)

**f)** Upgrade systému rozpočetnictví

# CENTRUM INFORMATIKY – ČÁST 2 – PROVOZ - INFRASTRUKTURY

---

Provoz datových center

Provoz optické sítě, propojení **30** budov

Provoz metalické sítě. - **3500** aktivních zásuvek

Podpora staveb a rekonstrukcí – kontrolní dny, vyjadřování a kontrola projektové dokumentace

Aktivní prvky sítě - **250** prvků

Bezdrátová síť eduroam - **700** přístupových bodů

Federace identit - eduId.cz – přihlašování k elektronickým informačním zdrojům, služby CESNET (úložiště, výpočty apod. )

Ústředny - **14ks** – telefonní síť UJEP

Přístupový systém – vstupy do učeben a budov

Hypervizory - **30ks** – virtualizace pro běh serverů

Hosting - Webové servery

System SPZ

BigBlueButton

HelpDeskový systém – RT

**za rok 2025 bylo na CI zadáno celkem 7534 požadavků**

2024 = 6523

2023 = 6117

2022 = 6290

2021 = 6311

2020 = 6115

# CENTRUM INFORMATIKY – ČÁST 2 – PROVOZ – INFORMAČNÍ SYSTÉMY

iFIS – ekonomický systém

CUL – Centrální úložiště dokumentů pro ekonomický systém iFIS, IMIS

GINIS – spisová služba

HAP – Hodnocení akademických pracovníků

**IS/STAG – Studijní systém**

ISIS – menzovní systém

OBD – Vykazování publikací do RIV

SKM ubytování – ubytovací systém

IMIS, MIS, MIS3 – manažerský informační systém

EEŽ – VZ

KAS – Kartový systém – evidence karet JIS

IdM – Identity Management systém

- QSign - hromadné generování/podepisování studijních dokumentů – generování elektronického potvrzení na klik, využívá RemSig
- RemSig – vzdálené podepisování a validace elektronických dokumentů kvalifikovanými prostředky (EIDAS)
- možnost identifikace proti NIA (Národní Identifikační Autorita)
- rozvoj napojení na antiplagiátorský systém - odkaz přímo na theses.cz a odevzdej.cz s vizuálním prohlížečem nalezených podobností
- **komplexní přestavba e-přihlášky, přikládání příloh**
- ČSOB platební brána v IS/STAG portálu
- EWP přechod na ver.7
- napojení na ISRS - Registr obyvatel – registrace UJEP ve státních registrech AIS RPP Působnosti a RAZR, napojení přes CMS – ve spolupráci s CESNET
- **doručování písemnosti prostřednictvím IS/STAG**
- výpočty "Doručení fikcí" "Práva na odvolání", "Nabití právní moci" a přenos do GINIS
- evidence pro "Doktorská studia"
- nový způsob řešení poplatků za studium, předpisy plateb a vzorce pro přiřazení studentů
- nové výstupy pro podklady k výroční zprávě
- druhopis diplomu a Diploma supplement
- převod studentů na nové studijní programy při končících akreditacích
- doktorská stipendia po novele VŠ zákona
- dvojjazyčný diplom
- nové kontrolní výstupy z IS STAG v IMIS
- **ověřování e-Dokladů na mobilních zařízeních studijních oddělení UJEP**
- **napojení studijní agendy na systém Mikrocertifikat.cz a možnost generování kurzů do „Katalog kurzů“**
- přechod na nového klienta IS/STAG
- integrace databáze KAS (JIS) do IS/STAG

# CENTRUM INFORMATIKY – ČÁST 2 – PROVOZ – PLÁNUJEME

---

## Infrastruktura

Inovaci jádra sítě

Inovaci virtualizační infrastruktury (servery, úložiště, software)

Nové UPS do datového centra MFC

## Nový zákon o kyberbezpečnosti - NIS2

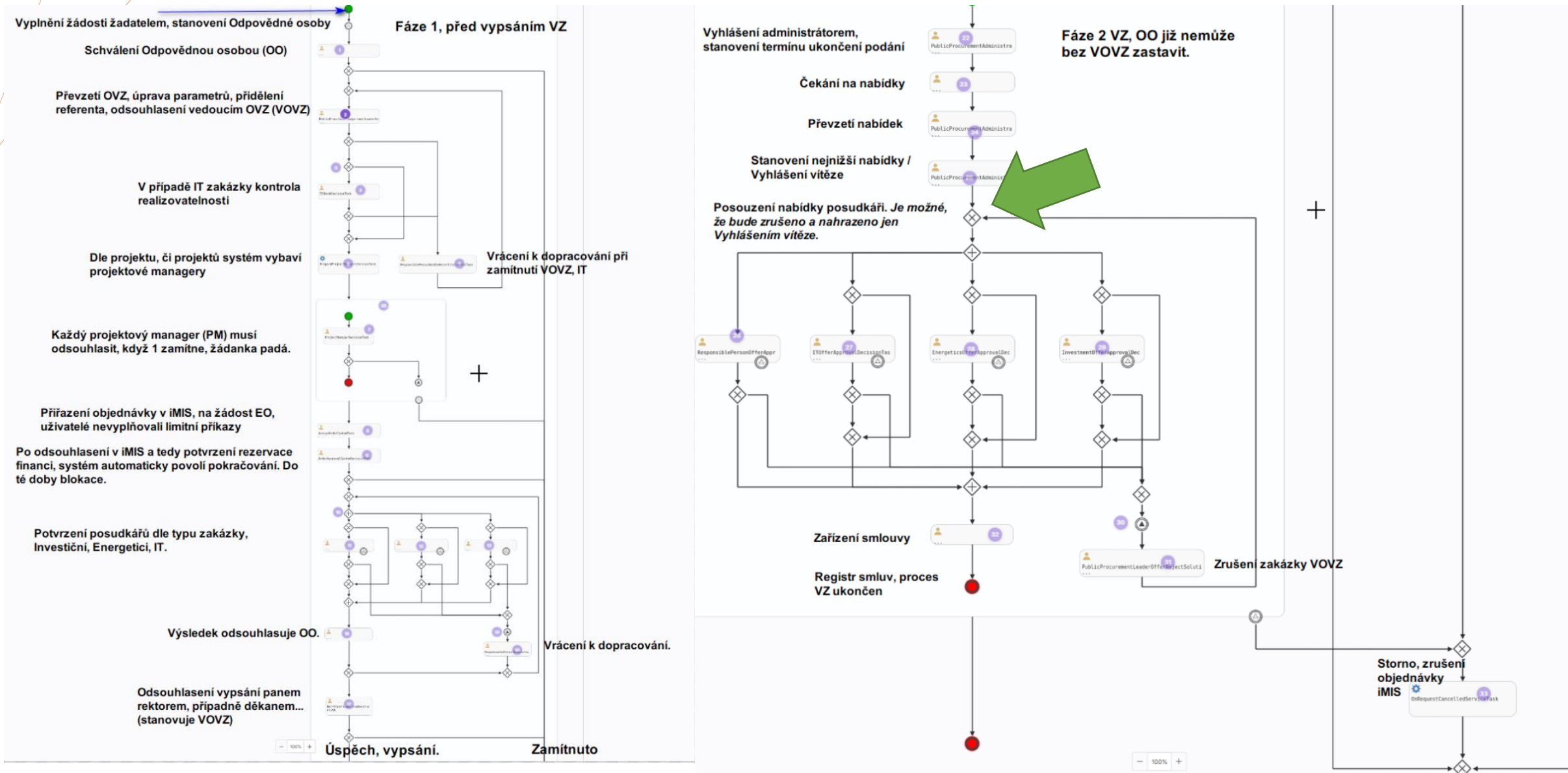
- Zavedení vícefaktorového ověřování (NIS2)
- Pořízení bezpečnostního prvku firewall (NIS2)
- Implementace SIEM do infrastruktury UJEP (NIS2, běží)

## IS/STAG

- Nový můstek mezi IS/STAG – Moodle eLearning
- Napojení na eSIMS2.0 – povinnost od 1.1.2027
- Implementace modulu Statistiky
- E-zápisy

**Ukázka – MIS3** - Vývoj elektronické žádanky o výběrové řízení

# ZAVEDENÍ ELEKTRONICKÉ ŽÁDANKY O VEŘEJNOU ZAKÁZKU



# SPISOVÁ SLUŽBA

---

Výběr a implementace nového elektronického systému spisové služby (eSSL GINIS)

Migrace více jak 1 000 000 dokumentů, 200 000 chybně,  
Technická specifikace 28 stran

⇒ Krok k naplnění zákonné povinnosti vést spisovou službu v atestovaném systému (GINIS získal atestaci na konci 2025) + nové funkcionality

- autorizovaná konverze doručených dokumentů (momentálně nastaveno plošně u faktur doručených na podatelnu; vytvoření digitálního stejnopisu => umožňuje zbavovat se konvertovaných dokumentů dříve a bez potřeby skartačního řízení

- Propojení eSSL GINIS s IS/STAG a iFIS

604 000 / ročně

- Byl zprovozněn systém na automatickou obsluhu identit v GINIS

- K 1. 1. 2025 byl vydán aktualizovaný spisový řád (interní směrnice řídící výkon spisové služby na UJEP) s aktualizovanými přílohami

- Příprava podpisového řádu

# ODDĚLENÍ INFORMAČNÍ A KYBERNETICKÉ BEZPEČNOSTI

---

Ve vztahu k platné legislativě se UJEP poprvé přihlásila hlášením takzvaných „**Významných informačních systémů**“ v roce 2021. Od té doby se univerzita snaží naplnit své zákonné povinnosti vždy v souladu s platnou legislativou, v současnosti s **novým ZoKB č. 264/2025**.

## Legislativní rámec řízení (2023)

Strategickým cílem bylo vybudování robustního Systému řízení bezpečnosti informací (SŘBI), který integruje organizační a technická opatření pro zajištění kybernetické bezpečnosti univerzity.

### *Klíčové pilíře řízení KB*

Jmenování role Manažera kybernetické bezpečnosti (MKB):

Implementace SŘBI - Směrnice rektora č. 7/2023

Přechod od původní právní úpravy k novému Zákonu č. 264/2025 Sb., o kybernetické bezpečnosti, který transponuje evropskou směrnicí NIS2.

## Organizační a procesní rozvoj (2024–2025)

ZoKB č. č. 181/2014 Sb - Klíčové milníky:

- Vznik OIKB: na základě schválení Akademickým senátem dne 25. 9. 2024
- Jmenování Bezpečnostního týmu UJEP (AKB, auKB, GA)
- Zajištění kontinuity a zastupitelnosti
- Ustanovení výboru pro kybernetickou bezpečnost

# ODDĚLENÍ INFORMAČNÍ A KYBERNETICKÉ BEZPEČNOSTI

## Opatření pro zajištění KB (2024-2026) – zejména ransomware

- Phishingové testy: pravidelné testování zaměstnanců a studentů univerzity s jediným účelem, zvýšit institucionální odolnost proti hrozbě phishingových útoků
- Osvětové přednášky: dle platné politiky realizujeme osvětové přednášky pro zaměstnance a studenty minimálně 2x ročně
- Povinné kurzy KB: každý stávající i nový zaměstnanec univerzity musí absolvovat povinný kurz KB – nově bude realizováno v právě dokončované implementaci Centra kompetencí UJEP
- **MFA**: univerzita má funkční technické řešení pro zajištění multifaktorové autentizace do klíčových IS, MFA bude povinně nasazeno v průběhu roku 2026
- **SIEM SPLUNK**: pokročilý systém pro automatickou detekci kybernetických bezpečnostních událostí byl v pilotním provozu nasazen v roce 2024, od ledna 2026 běží v ostrém provozu
- **IdM**: rozvoj nástroje pro centrální řízení identit (uživatelských účtů) zaměstnanců i studentů tak, aby byl řízen životní cyklus těchto účtů i přístupových oprávnění v rámci jednotlivých IS
- **Infrastruktura**: v rámci rozvojových projektů probíhá kontinuální modernizace datové infrastruktury univerzity

Na základě dotazníkového šetření realizovaného napříč všemi součástmi univerzity (listopad/prosinec 2025) bylo provedeno zákonné sebeurčení UJEP. Klíčová data zejména z Přírodovědecké fakulty (PřF) a Fakulty životního prostředí (FŽP) potvrdila, že univerzita naplňuje kritéria pro zařazení do režimu **vyšších povinností** dle Zákona č. 264/2025 Sb.

CSIRT tým

Univerzitní krizový tým

Další požadavky – vyšší režim



# PROSÍM VAŠE PŘÍPADNÉ DOTAZY

Prorektor pro rozvoj a digitalizaci

Pracoviště: MFC, Pasteurova 1, 400 96 Ústí nad Labem

Místnost: MFC – 4.10

Telefon: +420 475 286 210

E-mail: [vlastimil.chytry@ujep.cz](mailto:vlastimil.chytry@ujep.cz)