

Plnění veřejné zakázky je finančně zajištěno prostředky z projektu Národního plánu obnovy Inovativní MENDELU (InMENDELU), NPO_MENDELU_MSMT-16599/2022

Smlouva o dílo

níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřely v souladu s ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, tuto smlouvu (dále jen „smlouva“)

Objednatel: **Mendelova univerzita v Brně**
se sídlem: Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno
IČO: 62156489
DIČ: CZ62156489
zastoupena: prof. Dr. Ing. Janem Marešem, rektorem
ke smluvnímu jednání oprávněni: prof. Dr. Ing. Jan Mareš, rektor
prof. Dr. Ing. Jan Mareš, rektor
doc. Ing. Martin Klimánek, Ph.D., příkazce operace
Ing. Jiří Libus, správce rozpočtu
ve věcech technických oprávněn jednat: XXXXXXXXXXXXX.,
e-mail: XXXXXXXXXXXXX,
tel: +420 XXXXXXXXXXXXX
bankovní spojení: XXXXXXXXXXXXX
číslo účtu: XXXXXXXXXXXXX
(dále jen „objednatel“ nebo „MENDELU“)

a
Zhotovitel: **IS4U, s.r.o.**
se sídlem: Roubalova 383/13, 602 00 Brno
IČO: 292 05 336
DIČ: CZ 292 05 336
zápis do obchodního rejstříku vedeného Krajským soudem, v Brně, oddíl C, vložka 65487
zastoupen: RNDr. Ing. Milanem Šormem, Ph.D.
ve věcech technických oprávněn jednat: XXXXXXXXXXXXX
bankovní spojení: XXXXXXXXXXXXX
číslo účtu: XXXXXXXXXXXXX
(dále jen „zhotovitel“ nebo „IS4U“) společně též jako „strany“

Plnění veřejné zakázky je finančně zajištěno prostředky z projektu Národního plánu obnovy Inovativní MENDELU (InMENDELU), NPO_MENDELU_MSMT-16599/2022

Článek I

Úvodní ustanovení

1. Objednatel prohlašuje, že vykonává majetková práva k počítačovému programu s názvem Univerzitní informační systém (dále jen „UIS“).
2. Objednatel a Zhotovitel prohlašují, že dne 14. 12. 2010 uzavřeli mezi sebou Licenční smlouvu k užití UIS (dále jen „licenční smlouva“).
3. Touto smlouvou se Zhotovitel zavazuje dodat objednateli níže specifikované dílo pro UIS a objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli sjednanou cenu.
4. Předmětem smlouvy je vytvoření nastavbových částí v UIS, konkrétně modulů: **„Správní řád a elektronicky podepsané dokumenty“**, **„Elektronické portály“**, **„Manažerské reporty I. fáze“**, **„Portál praxí“** a **„PDF/A modul“** - a to dle podmínek vymezených a blíže specifikovaných v rámci jednacího řízení bez uveřejnění podle § 63 a násl. zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, v jejímž rámci je tato smlouva uzavírána (dále jen „dílo“ nebo „předmět plnění“).
5. Přesný popis díla a jeho specifikace je uvedena v příloze č. 1, jež tvoří nedílnou součást této smlouvy.

Článek II

Předmět smlouvy, předání díla, termín a místo plnění

1. Plnění předmětu smlouvy je rozděleno do 5 Etap:
 - Etapa 1 – Správní řád a elektronicky podepsané dokumenty;
 - Etapa 2 – Elektronické portály
 - Etapa 3 – Manažerské reporty I. fáze
 - Etapa 4 – Portál praxí
 - Etapa 5 - PDF/A modul
2. Zhotovitel se zavazuje předat předmět plnění v rámci jednotlivých etap nejpozději:
 - Etapa 1 ... 29. 2. 2024
 - Etapa 2 ... 31. 3. 2024
 - Etapa 3 ... 30. 4. 2024
 - Etapa 4 ... 15. 12. 2023
 - Etapa 5 ... 31. 1. 2024
3. Místem plnění je sídlo Mendelovy univerzity v Brně, Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno.
4. Splnění a dokončení každé z Etap bude potvrzeno vyhotovením samostatného akceptačního protokolu, který bude podepsán oprávněnými zástupci objednatele a zhotovitele. To neplatí v případě postupu dle čl. II odst. 5 písm. c. této smlouvy.
5. Zhotovitel předá v uvedených termínech dle čl. II. odst. 2 smlouvy jednotlivé etapy k akceptaci Objednateli zveřejněním jednotlivých částí na testovací instalaci UIS na

Plnění veřejné zakázky je finančně zajištěno prostředky z projektu Národního plánu obnovy Inovativní MENDELU (InMENDELU), NPO_MENDELU_MSMT-16599/2022

adrese test.is.mendelu.cz. Objednatel provede otestování jednotlivých předaných etap či jejich částí dle technické specifikace (příloha č. 1 smlouvy), která bude v souladu také s kontextovou náповědou UIS. Akceptaci Objednatel do 30 kalendářních dnů od předání dané etapy buď:

1. provede bez výhrad nebo
 2. provede s výhradami, které budou v rozporu se zadáním a následně Zhotovitelem přednostně bez zbytečného odkladu odstraněny nebo
 3. neprovede a dojde k marnému uplynutí akceptačního období, které se považuje za akceptaci dle písm. a).
6. V případě akceptace konkrétní etapy díla ze strany Objednatele bude tato zveřejněna v produkčním prostředí UIS na adrese is.mendelu.cz k datu dle vzájemné dohody.

Článek III Cena a platební podmínky

1. Cena za splnění předmětu plnění byla smluvními stranami v návaznosti na výsledek zadávacího řízení sjednána v následující výši:

	Částka bez DPH v Kč	Výše DPH v Kč	Částka vč. DPH v Kč
Celková cena	6 674 390,-	1 401 621,90	8 076 011,90

2. Cena bude uhrazena na základě faktur vystavených zhotovitelem pro každou Etapu zvlášť. Právo fakturovat cenu za jednotlivé Etapy vzniká zhotoviteli vždy po akceptaci dané Etapy objednatel, a to následovně:

	Částka bez DPH v Kč	Výše DPH v Kč	Částka vč. DPH v Kč
Cena za Etapu 1	2 134 223	448 186,83	2 582 409,83
Cena za Etapu 2	2 490 922	523 093,62	3 014 015,62
Cena za Etapu 3	1 051 493	220 813,53	1 272 306,53
Cena za Etapu 4	498 627	104 711,67	603 338,67
Cena za Etapu 5	499 125	104 816,25	603 941,25

3. Součástí nabídkové ceny za etapy 1, 2, 3 a 5 je poskytování servisních služeb ke každému z modulů, a to v délce 3 let od akceptace. Servisní služby pro etapu 4 nejsou součástí této smlouvy a budou zajištěny formou dodatku č. 14 Rámcové smlouvy o údržbě a vývoji softwaru č. OS 8001/2011, resp. č. 6777/2011-961 uzavíraného ke dni jejího výročí.
4. Celková cena je nejvýše přípustná a nelze ji zvýšit ani pod vlivem změny cen vstupů nebo jiných vnějších podmínek.
5. Cena zahrnuje veškeré náklady a vedlejší výkony nutné k řádnému provedení díla.
6. Smluvní strany se dohodly na poskytnutí zálohové platby z celého předmětu smlouvy dle článku II ve výši 35 % z celkové ceny díla, tato částka bude vyplacena proti zálohové faktuře vystavené nejdříve den po a nejpozději 14 dnů po termínu zveřejnění této smlouvy v Registru smluv, jak je vymezeno v článku XI, odst. 3 této smlouvy. Zhotovitel vystaví daňový doklad o přijetí zálohové platby do 5 dnů od přijetí této platby.
7. Faktura je daňovým dokladem a musí být vystavena dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb.,

Plnění veřejné zakázky je finančně zajištěno prostředky z projektu Národního plánu obnovy Inovativní MENDELU (InMENDELU), NPO_MENDELU_MSMT-16599/2022

- o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel se zavazuje doručit fakturu objednateli na adresu sídla Objednatele – a zároveň na e-mailovou adresu: XXXXXXXXXXXXX.
8. Zhotovitel se zavazuje na daňovém dokladu pro platbu ceny díla uvádět pouze bankovní účet, který určil správci daně ke zveřejnění v registru plátců a identifikovaných osob. Zhotovitel a objednatel se dohodli, že pokud bude na daňovém dokladu uveden jiný bankovní účet než ten, který je zveřejněn správcem daně v registru plátců a identifikovaných osob, objednatel je oprávněn provést úhradu daňového dokladu na tento účet zveřejněný podle zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty a nebude tak v prodlení s úhradou ceny díla. Pokud by objednateli vzniklo ručení v souvislosti s neplněním povinnosti zhotovitele vyplývajících ze zákona č. 235/2004Sb., o dani z přidané hodnoty, má objednatel nárok na náhradu všeho, co za zhotovitele v souvislosti s tímto ručením plnil.
 9. Objednatel je oprávněn vrátit fakturu zhotoviteli až do data její splatnosti, jestliže obsahuje neúplné nebo nepravdivé údaje. Při nezaplacení takto nesprávně vystavené a doručené faktury není objednatel v prodlení se zaplacením. Zhotovitel je povinen fakturu řádně opravit a doručit ji objednateli s novou lhůtou splatnosti.
 10. Faktura je splatná do 30 dnů od jejího doručení objednateli.
 11. Prodávající se zavazuje na každé faktuře uvést označení Etapy nebo modulu a že plnění je finančně zajištěno prostředky z projektu Národního plánu obnovy s názvem **Inovativní MENDELU (InMENDELU), NPO_MENDELU_MSMT-16599/2022.**

Článek IV Práva a povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje:
 - a. realizovat dílo dle této smlouvy v dohodnutém rozsahu, množství a kvalitě za současného dodržení všech právních předpisů,
 - b. upozornit objednatele na nevhodnou povahu jeho pokynů k realizaci díla a vadu věcí převzatých k realizaci díla,
 - c. informovat objednatele o všech změnách, jež by mohly mít vliv na plnění podle této smlouvy.
2. Zhotovitel je povinen informovat objednatele o tom, že se dostal do úpadku ve smyslu § 3 zák.č. 182/2006 Sb., insolvenčního zákona, ve znění jeho pozdějších předpisů.

Článek V Součinnost

1. Strany se zavazují, že si budou poskytovat patřičnou součinnost, zejména dodávat podklady a informace potřebné k řádnému plnění předmětu smlouvy.
2. Strany sjednávají, že v případě opakovaného neposkytování patřičné součinnosti je toto považováno za podstatné porušení povinností podle této smlouvy.
3. Objednatel poskytne zhotoviteli potřebné podklady ke zhotovení díla.

Plnění veřejné zakázky je finančně zajištěno prostředky z projektu Národního plánu obnovy Inovativní MENDELU (InMENDELU), NPO_MENDELU_MSMT-16599/2022

Článek VI Komunikace smluvních stran

1. Strany spolu budou komunikovat telefonicky, písemně elektronicky (e-mail) nebo přes helpdesk na adrese support.is4u.cz/mendelu (dále také jako „helpdeskový kanál“).
2. Za zhotovitele je oprávněn komunikovat:
 - XXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXX
 - XXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXZa objednatele je oprávněn komunikovat:
 - XXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXX.
3. Pokud jedna ze stran zmocní ke komunikaci další osoby, je povinna o tom písemně informovat druhou stranu.

Článek VII Odpovědnost za vady, záruka

1. Zhotovitel odpovídá za vady předmětu plnění v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, vyjma vad způsobených:
 - a. nevhodným pokynem objednatele, na jehož nevhodnost byl objednatel zhotovitelem předem upozorněn,
 - b. poskytnutím služeb na základě neúplných, nepřesných nebo nepravdivých informací poskytnutých objednatelem,
 - c. nevhodným zásahem objednatele, nebo třetí osobou objednatelem pověřenou, do hardware či software prostředí UIS.
2. Vadou předmětu plnění se pro účely této smlouvy rozumí jakákoliv odchylná funkčnost předmětu plnění:
 - a. oproti zadání, které je uvedeno v oboustranně odsouhlaseném dokumentu, nebo zaevidováno formou požadavku v příslušném zákaznickém helpdeskovém kanálu,
 - b. oproti vzájemně odsouhlasenému písemnému zadání v případě potřebných programových rozhraní, reportů a uživatelských modifikací software realizovaných zhotovitelem,
 - c. která znemožňuje řádné užívání předmětu plnění k účelu, k němuž je předmět plnění objednatelem užíván, a který je zhotoviteli znám.
3. Práva z vadného plnění a právo na náhradu škody vzniklé vadným plněním díla se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
4. Vady budou uplatňovány prostřednictvím helpdeskového kanálu.
5. Zhotovitel poskytuje na dílo podle článku I. této smlouvy záruku po dobu 24 měsíců ode dne jeho předání a převzetí na základě předávacího protokolu.
6. Zhotovitel tímto čestně prohlašuje, že má uzavřeno pojištění z odpovědnosti za škody způsobené jinému v souvislosti s realizací díla.
7. Zhotovitel se zavazuje zahájit práce na odstranění vad předmětu plnění ve lhůtách dle následující klasifikace vad:
 - Vady kategorie A – předmět plnění není použitelný ve svých základních funkcích, v důsledku čehož může objednateli vzniknout škoda (dále jen „vada kategorie A“). V případě těchto vad je zhotovitel povinen zahájit práce na odstranění vady nejpozději

Plnění veřejné zakázky je finančně zajištěno prostředky z projektu Národního plánu obnovy Inovativní MENDELU (InMENDELU), NPO_MENDELU_MSMT-16599/2022

- do 8 pracovních hodin po jejím oznámení.
- Vady kategorie B – stav předmět plnění omezuje běžný provoz objednatele (dále jen „vada kategorie B“). V případě těchto vad je Zhotovitel povinen zahájit práce na odstranění vady nejpozději do 8 pracovních hodin po jejím oznámení.
 - Vady kategorie C – ostatní vady, které nespádají do kategorie vad A a B (dále jen „vady kategorie C“). Zhotovitel je povinen zahájit práce na odstranění těchto vad nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne jejich oznámení objednatelem.
8. Zhotovitel se zavazuje ukončit práce na odstranění vad ve lhůtách:
- do 2 pracovních dnů u vad kategorie A a B
 - do 15 pracovních dnů u vad kategorie C, ode dne jejich oznámení, nedohodnou-li se smluvní strany při výskytu konkrétní vady jinak.
9. Pracovním dnem se pro tento účel tohoto článku rozumí doba od 8.00 hodin do 16.00 hodin v pracovní dny.

Článek VIII Odstoupení od smlouvy

1. Pro účely odstoupení se za podstatné porušení smlouvy ve smyslu § 2002 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů považuje:
 - a) vadnost díla již v průběhu jeho provádění, pokud zhotovitel na písemnou výzvu objednatelévady neodstraní ve lhůtách dle čl. VII této smlouvy,
 - b) prodlení zhotovitele s dokončením provádění každé z Etap o více než 10 kalendářních dní,
 - c) úpadek zhotovitele ve smyslu § 3 zák. č. 182/2006 Sb. insolvenčního zákona, ve znění jeho pozdějších předpisů,
 - d) neuzavření pojištění odpovědnosti za škody zhotovitelem podle článku VII. odst. 6 smlouvy,
 - e) opakované prokazatelné neposkytnutí součinnosti jedné smluvní strany druhé.
2. Dojde-li k výše uvedenému porušení ustanovení smlouvy, je příslušná strana oprávněna od smlouvy odstoupit. Účinky odstoupení nastávají v těchto případech dnem doručení oznámení odstoupení druhé straně na její adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy, resp. na její poslední známou adresu bez ohledu na to, zdali toto oznámení o odstoupení bylo druhou stranou převzato či nikoliv.

Článek IX Důvěrnost informací

1. Strany jsou si vědomy toho, že v rámci plnění:
 - a) si mohou vzájemně poskytnout informace, které budou považovány za důvěrné (dále důvěrné informace),
 - b) mohou jejich zaměstnanci získat přístup k důvěrným informacím druhé strany.
2. Veškeré důvěrné informace zůstávají výhradním vlastnictvím předávající strany. S výjimkou plnění této smlouvy, se obě strany zavazují nepublikovat žádným způsobem důvěrné informace druhé strany, nepředat je třetí straně ani svým vlastním zaměstnancům a zástupcům s výjimkou těch, kteří s nimi potřebují být seznámeni, aby mohli splnit

Plnění veřejné zakázky je finančně zajištěno prostředky z projektu Národního plánu obnovy Inovativní MENDELU (InMENDELU), NPO_MENDELU_MSMT-16599/2022

ustanovení smlouvy. Obě strany se zároveň zavazují nepoužít důvěrné informace druhé strany jinak než za účelem plnění předmětu smlouvy nebo uplatnění svých práv plynoucích z této smlouvy.

3. Nedohodnou-li se strany výslovně jinak, považují se za důvěrné implicitně všechny informace, které jsou nebo by mohly být součástí obchodního tajemství, tj. například popisy nebo části popisů technologických procesů a vzorců, technických vzorců a technického know-how, informace o provozních metodách, procedurách a pracovních postupech, obchodní nebo marketingové plány, koncepce a strategie nebo jejich části, nabídky a všechny další informace, jejichž zveřejnění přijímající stranou by předávající straně mohlo způsobit škodu.
4. Pokud jsou důvěrné informace poskytovány v písemné podobě anebo ve formě textových souborů na počítačových médiích, je předávající strana povinna upozornit přijímající stranu na důvěrnost takového materiálu jejím vyznačením alespoň na titulní stránce.
5. Ustanovení tohoto článku není dotčeno ukončením účinnosti smlouvy z jakéhokoliv důvodu a jeho účinnost skončí nejdříve pět let po ukončení účinnosti této smlouvy.

Článek X

Další ujednání

1. Veškerá převoditelná autorská práva plynoucí z plnění dle ujednání této smlouvy přecházejí na Objednatele v důsledku uzavřené licenční smlouvy.
2. Zhotovitel je povinen zajistit autorskoprávní nezávadnost plnění. Pokud zhotovitel při plnění této smlouvy užije výsledek činnosti třetího subjektu chráněný právem průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví, autorským právem apod., a uplatní-li oprávněná osoba z tohoto titulu své nároky vůči objednateli, zhotovitel provede na své náklady vypořádání majetkových důsledků a je odpovědný za jakoukoli škodu způsobenou objednateli.
3. Zhotovitel prohlašuje, že neumožňuje výkon nelegální práce ve smyslu zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a ani neodebírání žádné plnění od osoby, která by výkon nelegální práce umožňovala. V případě, že se toto prohlášení ukáže v budoucnu nepravdivým a případně vznikne ručení objednatel ve smyslu zákona č. 435/2004 Sb., má objednatel nárok na náhradu všeho, co za zhotovitele v souvislosti s tímto ručením plnil.

Článek XI

Závěrečná ustanovení

1. Vztahy v této smlouvě neupravené se řídí příslušnými ustanoveními smlouvy, příp. ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
2. Strany berou na vědomí, že objednatel je povinen dodržovat ustanovení zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
3. Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů.
4. Žádná ze stran není oprávněna postoupit práva či pohledávky nebo převést závazky z této smlouvy vyplývající na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu druhé strany. Práva i povinnosti ze smlouvy přecházejí na právní nástupce obou stran. Obě strany jsou

Plnění veřejné zakázky je finančně zajištěno prostředky z projektu Národního plánu obnovy Inovativní MENDELU (InMENDELU), NPO_MENDELU_MSMT-16599/2022

povinny informovat se navzájem o takových změnách.

5. Nedohodnou-li se smluvní strany jinak, tato smlouva bude uzavřena připojením elektronických podpisů obou smluvních stran.
6. Strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, bezvýhradně souhlasí s jeho obsahem a že ho uzavírají ze své vážné a svobodné vůle, prosté omylu. Na důkaz toho připojují podpisy svých oprávněných zástupců.
7. Přílohy této smlouvy

- **Příloha č. 1 – Technická specifikace**

V Brně
Za zhotovitele

V Brně:
Za objednatele

Elektronicky podepsáno dne 15. 11. 2023

.....
RNDr. Ing. Milan Šorm, Ph.D., jednatel

Elektronicky podepsáno dne 27. 11. 2023

.....
prof. Dr. Ing. Jan Mareš, rektor

Elektronicky podepsáno dne 25. 11. 2023

.....
doc. Ing. Martin Klimánek, Ph.D., koordinátor
projektu, příkazce operace

Elektronicky podepsáno dne 27. 11. 2023

.....
Ing. Jiří Libus, správce rozpočtu

Plnění veřejné zakázky je finančně zajištěno prostředky z projektu Národního plánu obnovy Inovativní MENDELU (InMENDELU), NPO_MENDELU_MSMT-16599/2022

Příloha č. 1 – Technická specifikace/Specifikace služby

Etapa 1 – Správní řád a elektronicky podepsané dokumenty

Úkolem etapy je přenesení procesů podpory rozhodování o právech a povinnostech studentů do Univerzitního informačního systému tak, aby vyhovovali potřebám správního řízení. Každý dílčí proces bude možné namodelovat v podobě pracovního postupu, stanovit jeho jednotlivé aktéry a určit časová kritéria pro plnění dílčích kroků. Procesy budou rozděleny na typové (s předem určeným pracovním postupem) a individuální (pro řešení atypických situací). V rámci pracovního postupu budou předvoleny jednotlivé možné odpovědi na vzniklé situace a k nim odpovídající tiskové dokumenty. Veškeré tiskové dokumenty budou pečetěny a elektronicky podepisování v souladu s pravidly pro elektronicky podepisované dokumenty v externím HSM modulu (služba RemSig CESNET) a doručovány prostřednictvím Univerzitního informačního systému do úložiště nebo interní spisové služby k dalšímu využití. Nezbytnou součástí jsou také kontrolní a přehledové aplikace pro management fakult a univerzity, pomocí kterých lze sledovat úzká místa v běžících procesech a detailní informace k běžícím procesům a návazným krokům (např. odvolání).

Etapa 2 – Elektronické portály

V rámci modernizace přístupu uživatelů k Univerzitnímu informačnímu systému a zlepšení podpory administrativních procesů je třeba revidovat a rozšířit elektronické portály pro studenty i zaměstnance. Bezprostředně se rozšíření týká portálu pro odevzdávání závěrečných prací, portálu pro garanta studijního programu, portálu pro hromadné tiskové výstupy, portálu pro správu závěrečných zkoušek, portálu podpory studentských mobilit a portálu zaměstnance. Všechny portály budou rozšířeny do souladu s aktuálními potřebami univerzity zejména s ohledem na změnu struktury studijního curricula a s ohledem na redistribuci osobní odpovědnosti za studijní programy od vedení fakult ke garantům studijních programů.

Etapa 3 – Manažerské reporty I. fáze

Vysoká škola v oblasti pedagogické vede řadu informací o každém studijním programu, do kterého přijímá nebo plánuje přijímat studenty. Mezi tyto atributy patří jak kódové a číselné charakteristiky, tak množství formátovaných textů ve více jazycích, přičemž strukturované informace se používají jak pro prezentaci údajů o studijních programech formou informačních listů studijních programů, tak jako podkladová data do různých statistik a reportů na úrovni katedry, fakulty i univerzity. Nedílnou součástí informací o studijním programu jsou počítané ukazatele, které zahrnují jednak absolutní čísla (počty studentů, aktivních studentů, uchazečů, přijatých, absolventů apod.), tak dynamické číselné řady studijní úspěšnosti a neúspěšnosti, což jsou vstupní údaje pro analýzy a rozhodování o směřování studijního programu. Smyslem úkolu je

Plnění veřejné zakázky je finančně zajištěno prostředky z projektu Národního plánu obnovy Inovativní MENDELU (InMENDELU), NPO_MENDELU_MSMT-16599/2022

automatizované vedení katalogu studijních programů s napojením na všechna místa, kde je katalog potřeba využívat nebo prezentovat a příprava všech odpovídajících reportů vč. studijní úspěšnosti a neúspěšnosti na všech úrovních řízení.

Etapa 4 – Portál praxí

Dosavadní portál praxí studenta bude rozšířen o přístup firemních zástupců s přidáním pracovního postupu při uzavírání smlouvy o praxi mezi univerzitou a odpovídající firmou. Tento pracovní postup bude plně konfigurovatelný podle potřeb jednotlivých fakult a v kterémkoliv okamžiku bude poskytovat studentovi, firemnímu zástupci i vedení fakulty informace o stavu uzavírání smlouvy a průběhu samotné praxe. V rámci uzavřené smlouvy o praxi bude probíhat vyplňování deníku praxe, který připravuje student na praxi a je potvrzován zástupcem firmy i univerzitou. Podoba a struktura deníku vč. pracovního postupu jeho schvalování bude předmětem konfigurace dílčí fakulty.

Etapa 5 – PDF/A modul

Dokumenty produkované Univerzitním informačním systémem je třeba dlouhodobě uchovávat v archivním formátu PDF/A. Vzhledem k faktu, že dokumenty jsou na úrovni nejen studijního systému opatřovány digitálními elektronickými pečeti a podpisy a dále jsou rozšiřovány o doložky právní moci a QR kódy pro potvrzení jejich autenticity, je nutné provádět konverzi na formát PDF/A přímo na úrovni jádra Univerzitního informačního systému. Požadavkem je tedy produkovat PDF/A jako výstupní formát ze všech TeX tiskových procesů v rámci UIS nativně vč. všech dostupných metadat tak, aby bylo možné nadále pracovat s elektronickou validní kopií tohoto archivního formátu.