



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost

METODIKA VYTVÁŘENÍ REGIONÁLNÍ SÍTĚ AKTÉRŮ A JEJÍ SPRÁVY PLZEŇSKÝ KRAJ

Projekt Predikce trhu práce – Kompas

Evropský sociální fond, Operační program Zaměstnanost

Číslo projektu: CZ.03.1.54/0.0/0.0/15_122/0006097

OBSAH

Úvod	3
1. Základní procesy regionální sítě	4
1.1 Získávání a sdílení informací	4
1.1.a Přehled procesů	4
1.1.b Popis procesů	5
1.1.c Harmonogram předáváníí výstupů procesů	12
1.2 Verifikace výstupů regionálního predikčního modelu	13
1.2.a Přehled procesů	13
1.2.b Popis procesů	13
1.2.c Harmonogram předáváníí výstupů procesů	16
1.3 Šíření výstupů predikcí, dat a analýz	16
1.3.a Přehled procesů	16
1.3.b Popis procesů	17
1.3.c Harmonogram předáváníí výstupů procesů	19
2. Účastníci regionální sítě a jejich zapojení do procesů	20
3. Proces komunikace s pracovištěm MPSV	24
Seznam použitých zkratk	26

ÚVOD

Předložená metodika se zabývá podmínkami nutnými pro udržení a rozvoj regionální sítě při tvorbě regionálních predikcí trhu práce a souvisejících činností v podmínkách Plzeňského kraje. Cílem metodiky je poskytnout hlavnímu koordinátorovi regionální sítě metodickou příručku pro jeho činnost. Ta spočívá především v získávání a sdílení informací mezi účastníky sítě a tvůrci predikce trhu práce na národní i regionální úrovni.

Správné fungování regionální sítě je podmínkou získávání validních dat a informací z regionu pro tvorbu regionálních predikcí trhu práce. Splnění této úlohy klade velké nároky na hlavního koordinátora při koordinaci všech činností a motivaci všech účastníků sítě. Hlavní koordinaci této sítě a vytváření podkladů pro její fungování zajišťuje Regionální realizační tým (RRT). Činnost RRT řídí jeho koordinátor.

Vytčenému cíli odpovídá obsah a členění metodiky. V první kapitole jsou přesně popsány všechny postupy, které podmiňují správné fungování regionální sítě. Jedná se zejména o sběr a zpracování relevantních dat, monitorování a mapování procesů na trhu práce, verifikaci regionálních dat i výstupů z predikčního modelu a vhodnou prezentaci dat o trhu práce.

Druhá kapitola obsahuje přehled a zdůvodnění všech účastníků této sítě. Síť je navržena tak, aby zaměřením účastníků z hlediska jejich znalostí pokrývala informační potřeby tvorby predikcí regionálního trhu práce v podmínkách Plzeňského kraje.

Zároveň byly ve druhé kapitole účastníkům sítě přiřazeny okruhy relevantních informací, které je možné od nich jednak získat, a naopak jim je poskytovat. Zajištění této reciprocity vůči většině účastníků sítě zvyšuje jejich motivaci k aktivnímu zapojení do regionální sítě.

Zhotovitel využil při zpracování této metodiky své znalosti a zkušenosti o fungování trhu práce v podmínkách Plzeňského kraje, a to jak při výběru účastníků sítě, tak při nastavování procesů. Vzhledem k očekávaným dynamickým změnám na trhu práce v dalších letech nelze vyloučit, že bude nezbytné modifikovat navržené procesy a také okruh partnerů, tj. účastníků sítě.

Metodika vznikla za finanční podpory ESF v rámci projektu Predikce trhu práce – KOMPAS CZ.03.1.54/0.0/0.0/15_122/0006097.

1. ZÁKLADNÍ PROCESY REGIONÁLNÍ SÍŤE

Základní procesy regionální sítě jsou navrženy tak, aby pokrývaly veškeré činnosti, které je potřeba zajistit při tvorbě predikcí trhu práce na úrovni Plzeňského kraje, a to vůči všem účastníkům této sítě.

Procesy práce s účastníky regionální sítě pro účely predikce trhu práce na regionální úrovni lze podle povahy práce a výstupů rozdělit na 3 základní fáze:

- Získávání a sdílení informací
- Verifikace predikčních modelů
- Šíření výstupů predikcí, dat a analýz

V následujících podkapitolách jsou podrobně popsány jednotlivé procesy.

1.1 Získávání a sdílení informací

Získávání a sdílení informací je první fází síťování aktérů trhu práce s cílem sběru důležitých informací. V této úrovni jde především o získávání statistických dat, informací z oblasti záměrů nových investorů, záměrů a potřeb stávajících zaměstnavatelů, plánování nových oborů vzdělávání nebo jejich úprav, záměrů obcí s dopadem na zaměstnanost atd. v Plzeňském kraji.

Získané poznatky jsou současně průběžně ověřovány a vstupují do Regionálního profilu Plzeňského kraje a rovněž do procesu verifikace výstupů regionálního predikčního modelu. Celý proces probíhá kontinuálně a systematicky tak, aby byla zajištěna stejná kvalita poskytovaných dat a informací. V první fázi procesu je důležitá volba partnerů začleněných do sítě tak, aby od nich získávané informace poskytl regionálnímu predikčnímu systému regionální relevantní informace v potřebné šíři.

1.1.a Přehled procesů

Id	Název	Koordinátor	Výstup	Frekvence	Období zpracování	Termín výstupu
P 1.1	Aktualizace regionálních datových sad	RRT	Datová sada	1x ročně	12–03	03/RRRR+ průběžně
P 1.2	Aktualizace regionálního profilu	RRT	Regionální profil	1x ročně	12–03	03/RRRR+ průběžně
P 1.3	Monitoring velkých firem	KrP ÚP ČR	Zpráva z monitorovacího šetření u zaměstnavatelů v kraji	1x ročně	01–03	03/RRRR
P 1.4	Monitoring malých firem	RRT	Monitoring RRT	1x ročně	01–03	03/RRRR
P 1.5	Rozvojové záměry s dopadem na zaměstnanost	RRT	Databáze rozvojových záměrů	průběžně	01–12	Průběžně
P 1.6	Statistiky regionálního středního školství	RRT	Žáci SŠ, nově nastupující do 1. ročníku, absolventi podle oborů KKO V / RVP / ISCED	2x ročně	12–01 08 (ČSÚ)	01/RRRR

Id	Název	Koordinátor	Výstup	Frekvence	Období zpracování	Termín výstupu
P 1.7	Statistiky studentů a absolventů VŠ z kraje	RRT	Studenti VŠ, absolventi podle oborů KKO / ISCED	2 x ročně	02–03 08 (ČSÚ)	03/RRRR
P 1.8	Nezaměstnanost a VPM v kraji	RRT	Zaměstnaní cizinci podle NACE a ISCO v kraji	Kvartálně 4x ročně	01–12	01, 04, 07, 10/RRRR
P 1.9	Zaměstnaní cizinci v kraji	RRT	Zaměstnaní cizinci podle NACE a ISCO v kraji	1 x ročně	02–03	03/RRRR
P 1.10	Ověření rozvojových záměrů	RRT	Aktualizace databáze rozvojových záměrů	1 x ročně	01–03	Průběžně

1.1.b Popis procesů

Název procesu:	<i>P 1.1 Aktualizace regionálních datových sad</i>
Popis procesu:	<p>Aktualizace regionálních datových sad v zavedené struktuře. Datové sady zahrnují především data ČSÚ, MŠMT, MPSV, MV, případně MPO, agentury CzechInvest a příslušných odborů Krajského úřadu Plzeňského kraje. Dále zahrnují také vlastní výpočty/dopočty a zjištění.</p> <p>Obsahem sad jsou předem definované aktuální tabulky ukazatelů. Obsahově jsou tabulky rozčleněny dle nejdůležitějších parametrů základních kapitol Regionálního profilu. Některé tabulky již obsahují vyplněná data, vyplnění ostatních tabulek včetně každoroční aktualizace je úkolem RRT. Obsahem jsou statistická data pro Plzeňský kraj. Aktualizace datového setu probíhá jednou ročně v období prosinec až březen následujícího roku.</p> <p>Tabulky časových řad dat obsahují data od roku 2008 do posledního roku, za který je dostupný údaj s tím, že v každém dalším roce se nový údaj doplní. Vzhledem ke změnám ve statistické klasifikaci začínají časové řady vztahující se k profesní struktuře (ISCO) rokem 2011.</p> <p>RRT kompiluje data do zavedeného formátu a zasílá na MPSV.</p>
Postup zajištění realizace procesu:	Potřebná data jsou získávána koordinátorem RRT z webových stránek poskytovatelů dat nebo z emailové komunikace s poskytovateli dat. RRT následně zajistí doplnění datových sad.
Vstupy a kdo je poskytuje:	<p>Vstupem jsou statistická data i kvalitativní informace (region/ČR). Průběžně vstupy zajišťují data a analýzy MPSV, MŠMT, ČSÚ a ÚP ČR. Část dat tvoří průběžně zajišťované výpočty/dopočty a zjištění RRT.</p> <p>Zdrojem dat jsou krajské statistické ročenky ČSÚ, regionální účty, demografická projekce, RES a další data ČSÚ, data MŠMT, integrovaný portál MPSV, MPO, MV (cizinci), data krajské pobočky Úřadu práce ČR a příslušných odborů krajského úřadu. Výpočty RRT.</p>
Spolupracující členové regionální sítě:	<p>RRT</p> <p>V případě potřeby lze při sběru dat oslovit příslušného pracovníka ČSÚ, ÚP ČR, krajského úřadu či daného ministerstva.</p>
Co obsahuje výstup:	<p>Sada regionálních ukazatelů z oblastí v jednotném formátu MS Excel. Konkrétně se jedná o data z oblastí:</p> <ul style="list-style-type: none"> • demografie, • vzdělání středoškolské, vyšší odborné a vysokoškolské,

Název procesu:	<i>P 1.1 Aktualizace regionálních datových sad</i>
	<ul style="list-style-type: none"> • ekonomické výkonnosti kraje, • trhu práce – zaměstnanost, nezaměstnanost, mzdy, cizinci, uchazeči o zaměstnání evidovaní na ÚP ČR a volná pracovní místa.
Uživatelé výstupu:	Krajský úřad Plzeňského kraje, městské a obecní úřady, zástupci státní správy i státní instituce v regionech, SŠ, ZŠ, VOŠ, VŠ a celý vzdělávací sektor, zaměstnavatelé, ÚP ČR, MPSV, odborná veřejnost.
Souvislost s dalšími procesy:	<p>Výstupy datového setu vstupují do Regionálního profilu Plzeňského kraje, do webové aplikace KOMPAS a rovněž do procesu verifikace výstupů regionálního predikčního modelu. Datový set je tak podkladem pro vyhodnocení uplynulého a nastavení očekávaného vývoje v jednotlivých sledovaných oblastech. Je nezbytné využít nejen dostupných statistik a analýz, ale také podrobných znalostí situace v kraji tak, aby bylo možné postihnout základní skutečnosti, které vývoj ovlivňují. Cílem je postihnout vývoj ve všech důležitých souvislostech, včetně odlišností od vývoje v ČR jako celku, resp. ostatních krajů.</p> <p>Aktualizace regionálních datových sad vstupuje také do webové aplikace Kompas. Datový soubor slouží jako možný zdroj dat pro proces verifikace výstupů regionálního predikčního modelu.</p>

Název procesu:	<i>P 1.2 Aktualizace regionálního profilu</i>
Popis procesu:	<p>Každoroční aktualizace analytického dokumentu <i>Regionální profil – shrnutí podmínek a faktorů ovlivňujících trh práce v Plzeňském kraji</i> (dále jen „RP“). Analytický materiál zpracovává RRT ve spolupráci s KrP ÚP ČR. RP je vymezen závaznou strukturou:</p> <p>Závazné kapitoly:</p> <ol style="list-style-type: none"> I. Demografický vývoj II. Vzdělávání III. Ekonomická výkonnost IV. Trh práce V. Nejvýznamnější zaměstnavatelé v kraji VI. Rozvojové záměry v kraji VII. Shrnutí <p>Regionální realizační tým zpracovává kapitoly I, II, III, VI, VII. Krajská pobočka ÚP ČR kapitoly IV a V. RRT kompletuje data do dohodnutého formátu a zasílá MPSV.</p> <p>RP tvoří datová část (povinné tabulky/data + další regionálně důležité tabulky/data) a popisná analytická část (textové analýzy + vybrané tabulky a grafy). Analýza předkládá komplexní obraz regionu z pohledu zaměstnanosti, vzdělávání, trhu práce, VaV atd. Zaměřuje se na identifikaci, zhodnocení a interpretaci příčin daného vývoje i vymezení možného budoucího vývoje.</p> <p>Relativní ukazatele se zpracovávají ve vztahu k:</p> <ul style="list-style-type: none"> • danému regionu, • vybraným jiným krajům, • celorepublikové situaci, • k předešlému roku/období. <p>Další tabulky, případně grafy jsou uvedeny v datasetu a v příloze. U každé tabulky, grafu je nezbytné uvádět příslušný zdroj a jaké tabulky z datového setu se používají jako podklad pro zpracování tabulek relativních ukazatelů či grafů vložených do analytické textové části.</p>

Název procesu:	<i>P 1.2 Aktualizace regionálního profilu</i>
	<p>V datasetu je část tabulek závazných (označení Z). Zařazení dalších tabulek a grafů je na zvážení zpracovatele.</p> <p>Při zpracování RP je klíčová analytická rovina RP. Statistická data je třeba vyhodnotit z hlediska vývoje v čase a porovnání s průměrem ČR a krajů. Nutné je rovněž vysvětlit popisovaných jevů, postihnout hlavní příčiny daného vývoje, z jakého důvodu je kraj v daném ukazateli specifický. Je třeba využít znalosti místních podmínek.</p> <p>Součástí jednotlivých kapitol RP je shrnutí poskytující základní informaci o dané oblasti a nejpodstatnějších částech.</p> <p>RP musí obsahovat také označení zdrojů dat (včetně vlastních výpočtů) - jednotlivých tabulek, grafů a analýz + seznam tabulek a grafů.</p>
Postup zajištění realizace procesu:	Koordinátor RRT vytvoří textový dokument ve formátu MS Word a datový set ve formátu MS Excel ve spolupráci s členy regionální sítě. Na závěr provede korekci a kontrolu textu dle případných připomínek.
Vstupy a kdo je poskytuje:	<p>Vstupem je komplexní datový a analytický materiál obsahující shrnutí podmínek a faktorů ovlivňujících trh práce v kraji a poskytující základní plastický obraz o všech oblastech souvisejících se zaměstnaností, ekonomickou výkonností kraje i potenciálem rozvoje.</p> <p>RP tvoří dvě části – datový set + analytickou část tvořenou textovými analýzami, tabulkami a grafy.</p> <p>Vstupy: trvale udržitelné zdroje dat, pokud možno v co nejdélejší časové řadě. Jedná se kromě vlastních zjištění hlavně o data ČSÚ, regionální strategické materiály (Regionální inovační strategie, Rozvojové záměry, Krajské akční plány, Školské akční a rozvojové záměry a další krajské strategické materiály, Regionální stálé konference, Integrované teritoriální investice, CzechInvest, vlastní zjištění z tisku, databáze EIA, European Monitoring Centre of Change atd.), analytické dokumenty zpracované krajem, roční zprávy Analýza stavu a vývoje trhu práce v kraji. V případě rozvojových záměrů jsou možným zdrojem sdělovací prostředky, databáze EIA, databáze podpořených projektů z oblasti zaměstnanosti, VVI apod.</p>
Spolupracující členové regionální sítě:	Regionální profil je výsledkem činnosti RRT. Odbornou pomoc lze zajistit ve spolupráci s krajskou pobočkou ČSÚ, odborem školství krajského úřadu, zaměstnavateli, státní správou a samosprávou, veřejnými a soukromými školami a vzdělávacími institucemi, MPSV, MŠMT, MV, MPO a účastníky regionální sítě aktérů.
Co obsahuje výstup:	Výstupem je analytický materiál shrnující podmínky a faktory ovlivňující trh práce v kraji. Je zpracován ve formátu dle závazné struktury a pravidelně dle stanoveného harmonogramu aktualizován.
Uživatelé výstupu:	Krajský úřad Plzeňského kraje, městské a obecní úřady, zástupci státní správy, MPSV, zástupci SŠ, ZŠ, VOŠ, VŠ a celý vzdělávací sektor, zaměstnavatelé, zaměstnavatelské svazy (hospodářské komory atd.), ÚP ČR, pakty zaměstnanosti, odborná i laická veřejnost.
Souvislost s dalšími procesy:	Výstupy Regionálního profilu vstupují do webové aplikace KOMPAS a také jsou využity během procesu verifikace výstupů regionálního predikčního modelu.

Název procesu:	<i>P 1.3 Monitoring velkých firem</i>
Popis procesu:	Monitoring trhu práce provádí KrP ÚP ČR a je zaměřen na prohloubení a udržení spolupráce se zaměstnavateli a zjištění aktuálních dat z regionálního trhu práce. Monitoring se provádí na základě jednotného dotazníku s jasnou schválenou strukturou tak, aby výstupy byly porovnatelné i v rámci ČR.
Postup zajištění realizace procesu:	Vychází z interních postupů KrP ÚP ČR.
Vstupy a kdo je poskytuje:	Monitoring trhu práce vychází z dat/dotazníkového šetření KrP ÚP ČR od zaměstnavatelů.
Spolupracující členové regionální sítě:	KrP ÚP ČR, GŘ ÚP ČR, zaměstnavatelé.
Co obsahuje výstup:	Datový set a následný analytický materiál obsahující mapování predikce trendů zaměstnanosti a potřeb zaměstnavatelů.
Uživatelé výstupu:	Krajský úřad Plzeňského kraje, městské a obecní úřady, zástupci státní správy, MPSV, ÚP ČR, celý vzdělávací sektor, zaměstnavatelé, zaměstnavatelské svazy (hospodářské komory atd.), pakty zaměstnanosti.
Souvislost s dalšími procesy:	Výstupy monitoringu trhu práce vstupují do webové aplikace KOMPAS a také do procesu verifikace výstupů regionálního predikčního modelu.

Název procesu:	<i>P 1.4 Monitoring malých firem (do 24 zaměstnanců)</i>
Popis procesu:	Monitoring malých firem provádějí RRT a je zaměřen na prohloubení a udržení spolupráce se zaměstnavateli a zjištění aktuálních dat z regionálního trhu práce v oblasti malých firem a živnostníků. Monitoring se provádí dle Metodiky RRT pro monitoring malých firem na základě jednotného dotazníku shodného s monitorovacím dotazníkem Úřadu práce ČR (shodné jsou tedy i tabulky pro zpracování výstupů) s jasnou schválenou strukturou tak, aby výstupy byly porovnatelné i v rámci ČR a v agregované podobě byly předatelné ÚP ČR.
Postup zajištění realizace procesu:	Koordinátor RRT vybere dle tabulky „ <i>Minimální velikost vzorku</i> “ relevantní počet firem do 24 zaměstnanců a těm rozešle emailem dotazníky. Pokud se nevrátí dostatečné množství vyplněných dotazníků do daného termínu, kontaktuje firmy elektronicky. Získané výsledky seřadí do agregčních tabulek a vypracuje analytickou zprávu.
Vstupy a kdo je poskytuje:	Data poskytují vybraní zaměstnavatelé s počtem zaměstnanců do 24 dle stanovené Metodiky RRT pro monitoring malých firem.
Spolupracující členové regionální sítě:	RRT, KrP ÚP ČR, vybraní zaměstnavatelé.
Co obsahuje výstup:	Datovou a informační základnu (dotazníky) + následné agregční tabulky a analytickou zprávu k danému období.
Uživatelé výstupu:	Zaměstnavatelské svazy, ÚP ČR, pakty zaměstnanosti, zaměstnavatelé, odborná i laická veřejnost, státní správa.
Souvislost s dalšími procesy:	Výstupy monitoringu zaměstnavatelů do 24 zaměstnanců vstupují do Regionálního profilu a do procesu verifikace výstupů regionálního predikčního modelu.

Název procesu:	<i>P 1.5 Rozvojové záměry s dopadem na zaměstnanost</i>
Popis procesu:	Identifikace a vyhodnocení vlivu očekávaných skutečností, které ovlivní celkovou zaměstnanost v kraji, její odvětvovou strukturu a profesní strukturu, případně mohou ovlivnit budoucí obory vzdělávání.
Postup zajištění realizace procesu:	Koordinátor RRT sbírá informace o aktuálních rozvojových záměrech od určeného pracovníka Odboru regionálního rozvoje a Odboru životního prostředí KÚ Plzeňského kraje, Krajské hospodářské komory v Plzeňském kraji, Paktu zaměstnanosti Plzeňského kraje, případně od dalších relevantních subjektů dle svého uvážení. Komunikace probíhá emailem nebo osobním kontaktem. Dále koordinátor RRT průběžně sleduje regionální tisk a výstupy z Regionální stálé konference. Získané informace shromažďuje a eviduje v přehledné tabulce.
Vstupy a kdo je poskytuje:	<ul style="list-style-type: none"> • regionální účastníci sítě kraje (viz kapitola 2. Přehled regionálních účastníků sítě), • zaměstnavatelé (návštěvy/setkání se členy RRT), • Česká informační agentura životního prostředí Cenia, CzechInvest (investiční pobídky), European Monitoring Centre of Change, • strategické rozvojové materiály zpracované na úrovni kraje, krajské akční plány, rozvojové plány velkých měst, členové specializovaných komisí – pro zaměstnanost, pro hospodářský rozvoj, pro vědu, výzkum, inovace, RSK atd., • regionální informační systémy, • monitoring tisku, • statistiky ČSÚ.
Spolupracující členové regionální sítě:	Odbor strategického rozvoje, Czechinvest, zaměstnavatelé
Co obsahuje výstup:	Každoroční aktualizace kapitoly VI v Regionálním profilu Plzeňského kraje, a to v rozsahu dvoumístných CZ-NACE plánovaných zrušených nebo vytvořených pracovních míst v regionu v Tabulce: Rozvojové a útlumové záměry v kraji (příloha 1) a jejich Souhrn (příloha 1). Výsledkem je databáze obsahující rozvojové a útlumové záměry v kraji.
Uživatelé výstupu:	MPSV, MPO, CzechInvest, ÚP ČR, inovační centra v kraji, odborná veřejnost.
Souvislost s dalšími procesy:	P 1.1 Aktualizace regionálních datových sad P 1.2 Aktualizace regionálního profilu

Název procesu:	<i>P 1.6 Statistiky regionálního středního školství a VOŠ</i>
Popis procesu:	Vyhodnocení situace v oblasti vzdělávání v kraji. Zahrnuje stupně vzdělání od středoškolského (všech stupňů a kategorií) po VOŠ, soukromých i veřejných. Zahrnuje nejen strukturu a vývoj nabízených oborů, ale také počty studentů, absolventů, migraci za vzděláním atd. RRT zpracovává navíc také oblast základního vzdělávání důležitou pro celkový přehled o budoucím vývoji (v návaznosti na demografii) v oblasti středoškolského i dalšího vzdělávání v regionu.
Postup zajištění realizace procesu:	Potřebná data jsou získávána koordinátorem RRT z webových stránek poskytovatelů dat nebo z emailové komunikace s poskytovateli dat. Koordinátor RRT vytvoří datový set ve formátu MS Excel.
Vstupy a kdo je poskytuje:	<ul style="list-style-type: none"> • statistky – MŠMT, ČSÚ • vlastní zjištění a dopočty RRT, rozhovory se zástupci vzdělavatelů • krajské odbory zpracovávající ŠAP, KAP, odbory regionálního rozvoje • KrP ÚP ČR – spolupráce s kariérními poradci

Název procesu:	<i>P 1.6 Statistiky regionálního středního školství, VOŠ a VŠ</i>
	<ul style="list-style-type: none"> • statistiky/data/informace – Odbor školství, mládeže a sportu v kraji • Výroční zpráva o stavu a rozvoji vzdělávací soustavy v kraji • u základního školství kromě statistik MŠMT, také podklady příslušných městských a pověřených obecních úřadů
Spolupracující členové regionální sítě:	Odbor školství, mládeže a sportu v kraji, MŠMT, vedení VŠ, VOŠ, školské odbory, zpracovatelé ŠAP, KAP, KrP ÚP ČR
Co obsahuje výstup:	Zachycení celkové situace v oblasti vzdělávání v kraji se zaměřením na středoškolské vzdělávání a návazné VOŠ či VŠ vzdělávání. Zaměřuje se na analýzy a data – nabízené obory, zájem o jednotlivé obory, počet studentů, absolventů, počet studujících mimo region/z jiných regionů, jaké obory kraj podporuje formou stipendií, jak se projevují změny ve vývoji populace ve věku 15–19 let, do jaké míry je oborová struktura absolventů v souladu se strukturou zaměstnanosti atd.
Uživatelé výstupu:	MPSV, krajské úřady, vzdělavatelé, zaměstnavatelé, veřejnost, KrP ÚP ČR, městské a pověřené obecní úřady, zaměstnavatelské svazy, pakty zaměstnanosti, odborná i laická veřejnost.
Souvislost s dalšími procesy:	<p>P 1.1 Aktualizace regionálních datových sad</p> <p>P 1.2 Aktualizace regionálního profilů</p> <p>P 1.8 Nezaměstnanost a VPM v kraji</p>

Název procesu:	<i>P 1.7 Statistiky studentů a absolventů VŠ v kraji</i>
Popis procesu:	Vyhodnocení nabídky vysokoškolského a univerzitního vzdělávání (veřejné i soukromé) v kraji, počty absolventů, počty neúspěšných absolventů, nabízené obory, studenti mimokrajští studující v kraji, studenti z kraje studující VŠ mimo kraj.
Postup zajištění realizace procesu:	Potřebná data jsou získávána koordinátorem RRT z webových stránek poskytovatelů dat nebo z emailové komunikace s poskytovateli dat. Koordinátor RRT vytvoří datový set ve formátu MS Excel.
Vstupy a kdo je poskytuje:	<ul style="list-style-type: none"> • kromě statistik MŠMT také podklady daných VŠ, • vlastní zjištění a dopočty RRT, rozhovory se zástupci vzdělavatelů, • Ročenky MŠMT, • Databáze MŠMT, ČSÚ.
Spolupracující členové regionální sítě:	RRT, konkrétní VŠ a univerzity.
Co obsahuje výstup:	Vyhodnocení vývoje zájmu mladých lidí o studium na VŠ v kraji, o jaké obory vzdělávání je největší zájem, jak se projevují změny ve vývoji populace ve věku 20–26 let, statistiky počtu studentů (dle místa studia a dle místa bydliště). Jde o zachycení celkové situace v oblasti vysokoškolského vzdělávání v kraji se zaměřením na středoškolské vzdělávání a návazné VOŠ či VŠ vzdělávání. Zaměřuje se na analýzy a data – nabízené obory, zájem o jednotlivé obory, statistiky studentů, absolventů, počet studujících mimo region/z jiných regionů i to, do jaké míry je oborová struktura absolventů v souladu se strukturou zaměstnanosti a oborovou strukturou zaměstnavatelů v kraji atd.
Uživatelé výstupu:	MPSV, krajské úřady, zaměstnavatelé, vzdělávací instituce, odborná i laická veřejnost, KrP ÚP ČR.

Název procesu:	<i>P 1.7 Statistika studentů a absolventů VŠ v kraji</i>
Souvislost s dalšími procesy:	P 1.1 Aktualizace regionálních datových sad P 1.2 Aktualizace regionálního profilu P 1.6 Statistika regionálního středního školství a VOŠ P 1.8 Nezaměstnanost a VPM v kraji

Název procesu:	<i>P 1.8 Nezaměstnanost a VPM v kraji</i>
Popis procesu:	Zhodnocení vývoje nezaměstnanosti v kraji s porovnáním VPM v kraji v aktuálním období.
Postup zajištění realizace procesu:	Potřebná data jsou získávána koordinátorem RRT z webových stránek poskytovatele (ÚP ČR), popř. z emailové komunikace s poskytovatelem dat. Koordinátor RRT vytvoří datový set ve formátu MS Excel.
Vstupy a kdo je poskytuje:	data, statistiky; monitoring trhu práce – Krajská pobočka Úřadu práce ČR (příp. RRT monitoring trhu práce zaměstnavatelů do 24 zaměstnanců).
Spolupracující členové regionální sítě:	Krajská pobočka ÚP ČR, (příp. RRT – monitoring)
Co obsahuje výstup:	Zhodnocení vývoje nezaměstnanosti dle celkového počtu nezaměstnaných (podíl nezaměstnaných na pracovní síle) a jejich struktury z hlediska věku, vzdělání, profese, nezaměstnanost absolventů podle úrovně a oboru vzdělání podle CZ-ISCO (úroveň 2,3).
Uživatelé výstupu:	MPSV, podnikatelé a budoucí investoři, vzdělávací instituce, zaměstnavatelské svazy, státní správa a samospráva, odborná i laická veřejnost.
Souvislost s dalšími procesy:	P 1.1 Aktualizace regionálních datových sad P 1.2 Aktualizace regionálního profilu P 1.3 Monitoring velkých firem P 1.4 Monitoring malých firem (do 24 zaměstnanců) P 1.5 Rozvojové záměry s dopadem na zaměstnanost

Název procesu:	<i>P 1.9 Zaměstnaní cizinci v kraji</i>
Popis procesu:	Zjišťování informací o cizincích zaměstnaných v kraji, jejich zemi původu, struktuře zaměstnavatelů, u nichž pracují.
Postup zajištění realizace procesu:	Potřebná data jsou získávána koordinátorem RRT z webových stránek poskytovatele (ÚP ČR), popř. z emailové komunikace s poskytovatelem dat. Koordinátor RRT vytvoří datový set ve formátu MS Excel.
Vstupy a kdo je poskytuje:	Data, statistiky; Krajská pobočka Úřadu práce ČR, MZV.
Spolupracující členové regionální sítě:	Krajská pobočka ÚP ČR, RRT.
Co obsahuje výstup:	Databáze zaměstnaných cizinců v kraji podle CZ-NACE a CZ-ISCO.
Uživatelé výstupu:	MPSV, krajský úřad, zástupci samospráv, KrP ÚP ČR, odborná veřejnost.

Název procesu:	<i>P 1.9 Zaměstnaní cizinci v kraji</i>
Souvislost s dalšími procesy:	P 1.1 Aktualizace regionálních datových sad P 1.2 Aktualizace regionálního profilu P 1.8 Nezaměstnanost a VPM v kraji

Název procesu:	<i>P 1.10 Ověření rozvojových záměrů</i>
Popis procesu:	osobní, telefonické nebo e-mailové ověření plánovaných rozvojových/investičních záměrů
Postup zajištění realizace procesu:	Koordinátor RRT provádí osobní, telefonické nebo e-mailové ověření plánovaných rozvojových/investičních záměrů a získané informace shromažďuje a eviduje v přehledné tabulce.
Vstupy a kdo je poskytuje:	<ul style="list-style-type: none"> informace od konkrétních zaměstnavatelů/investorů, databanky (tisk, v české informační agentuře životního prostředí CENIA; v databázi CzechInvestu (investiční pobídky); webové stránky European Monitoring Centre of Change
Spolupracující členové regionální sítě:	RRT, zaměstnavatelé, investoři, realizátoři rozvojových záměrů
Co obsahuje výstup:	Informace, zda se rozvojový záměr realizoval, bude realizovat nebo zda byl zrušen.
Uživatelé výstupu:	RRT, Krajský úřad Plzeňského kraje
Souvislost s dalšími procesy:	P 1.1 Aktualizace regionálních datových sad P 1.2 Aktualizace regionálního profilu P 1.5 Rozvojové záměry s dopadem na zaměstnanost P 1.8 Nezaměstnanost a VPM v kraji

1.1.c Harmonogram předávání výstupů procesů

Proces	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
P 1.1	x	x	x									x
P 1.2	x	x	x									x
P 1.3	x	x	x									
P 1.4	x	x	x									
P 1.5	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
P 1.6	x											x
P 1.7		x	x					x				
P 1.8	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
P 1.9		x	x									
P 1.10	x	x	x									

1.2 Verifikace výstupů regionálního predikčního modelu

Hlavní cíle této fáze:

Ověřit výstupy krajského modelu predikce potřeb trhu práce. Upřesnit předané pracovní verze, identifikovat možné nepřesnosti v návaznosti na nové skutečnosti či plánované záměry, které nebyly podchyceny při sdílení informací v úrovni 1.1. Porovnat předložené výstupy regionálního predikčního modelu s dostupnými daty a podklady získanými v rámci krajské sítě. Průběžně identifikovat nepřesnosti a potvrdit finální podobu výstupů regionálního predikčního modelu pro jejich následné využití, případně navrhnout možnosti úprav.

1.2.a Přehled procesů

Id	Název	Koordinátor	Výstup	Frekvence	Období zpracování	Termín výstupu
P 2.1	Interpretace výstupů regionálního predikčního modelu	RRT	Prezentace srozumitelně interpretující výsledky predikce	1x za rok	03–04 RRRR	04/RRRR
P 2.2	Projednání výstupů regionální predikce v rámci regionální sítě	RRT	Záznamy z projednání, stanoviska aktérů	1x za rok	04–06	06/RRRR
P 2.3	Sběr a zpracování relevantních informací k výstupům regionálního predikčního modelu	RRT	Aktualizace dokumentu shrnujícího relevantní informace pro verifikaci výstupů z regionálního predikčního modelu	Průběžně	Průběžně	Průběžně
P 2.4	Shrnutí výsledků verifikace výstupů regionálního predikčního modelu	RRT	Souhrnný dokument – výsledky verifikace předané odbornému pracovišti MPSV	1 x za rok	06–07	07/RRRR
P 2.5	Vypořádání výsledků verifikace výstupů regionálního predikčního modelu s odborným pracovištěm MPSV	RRT	Verifikovaný výstup regionálního predikčního modelu	1 x za rok	07–09	09/RRRR

1.2.b Popis procesů

Název procesu:	<i>P 2.1 Interpretace výstupů regionálního predikčního modelu</i>
Popis procesu:	RRT provede interpretaci výstupů regionálního predikčního modelu poskytnutých ze strany MPSV pro potřeby jejich projednání s vybranými účastníky regionální sítě (viz tabulka v kapitole 2). Interpretace je zaměřena na snazší porozumění vysvětlení výsledků predikce partnerům (popř. také vytvoření si vstupního názoru RRT na predikci). Proces probíhá 1 x za rok.
Postup zajištění realizace procesu:	Koordinátor RRT provede detailní rozbor výsledků predikce získaných z MPSV. Výsledky zpracuje do přehledných tabulek a grafů a připraví si prezentaci výsledků pro vybrané účastníky regionální sítě.

Název procesu:	<i>P 2.1 Interpretace výstupů regionálního predikčního modelu</i>
Vstupy a kdo je poskytuje:	Roční vstupy zajišťuje MPSV ve formě predikčních výstupů na období 5 let. RRT využívá k interpretaci data a informace získané v rámci procesu 1.1.
Spolupracující členové regionální sítě:	Krajská pobočka ÚP ČR, Krajský úřad Plzeňského kraje.
Co obsahuje výstup:	Interpretované výsledky v podobě grafů, tabulek, srovnání, poznámek, hodnocení apod. shrnuté v prezentaci.
Uživatelé výstupu:	RRT (+ vybraní členové regionální sítě).
Souvislost s dalšími procesy:	Je hlavním vstupem pro P 2.2.

Název procesu:	<i>P 2.2 Projednání výstupů predikce v rámci regionální sítě</i>
Popis procesu:	RRT zajistí projednání interpretovaných výstupů regionálního predikčního modelu s vybranými účastníky regionální sítě (viz tabulka v kapitole 2). Projednání probíhá formou workshopu, který umožňuje dosažení konsensu zúčastněných. S některými subjekty je možné zvolit rovněž individuální formou. Výsledky projednání ve formě stanovisek, vyjádření a expertních názorů jsou zaznamenány a následně zpracovány do samostatného dokumentu Shrnutí výsledků verifikace výstupů regionálního predikčního modelu (viz P2.4). Proces probíhá 1 x za rok.
Postup zajištění realizace procesu:	Koordinátor RRT emailem dojedná s vybranými účastníky regionální sítě termín workshopu a předem jim zašle výstupy od MPSV i vlastní interpretace v podobě prezentace. V případě potřeby přizve na projednání další experty nebo je požádá o stanovisko k některým výsledkům.
Vstupy a kdo je poskytuje:	Připravená prezentace s interpretací výstupů regionálního predikčního modelu.
Spolupracující členové regionální sítě:	Vybrané subjekty zařazené do regionální sítě (viz kapitola 2. Přehled regionálních účastníků sítě).
Co obsahuje výstup:	Záznamy z projednání, přehled stanovisek aktérů regionální sítě a expertních názorů.
Uživatelé výstupu:	RRT (+ členové regionální sítě).
Souvislost s dalšími procesy:	Přímo navazuje na proces P 2.1 a je hlavním vstupem pro P 2.4.

Název procesu:	<i>P 2.3 Sběr a zpracování relevantních informací k výstupům regionálního predikčního modelu</i>
Popis procesu:	RRT v rámci prezentace výstupů regionální predikce (viz P 3.1) průběžně sbírá a zpracovává informace (zejména kvalitativní povahy), které jsou podstatné pro správnou verifikaci výstupů z regionálního predikčního modelu. Jde zejména o informace, které mají podstatný vliv na interpretaci získaných výsledků a umožňují získané výsledky zasadit do kontextu trhu práce regionu. Získané informace se stávají součástí Shrnutí výsledků verifikace výstupů regionálního predikčního modelu (viz P 2.4), které je (minimálně 1x ročně) předáváno odbornému pracovišti MPSV. Informace jsou předávány písemně (v elektronické podobě).

Název procesu:	<i>P 2.3 Sběr a zpracování relevantních informací k výstupů regionálního predikčního modelu</i>
Postup zajištění realizace procesu:	Koordinátor RRT při prezentaci výsledků predikce regionálního trhu práce shromažďuje relevantní informace o regionálním trhu práce a předává je odbornému pracovišti MPSV.
Vstupy a kdo je poskytuje:	Informace získané v rámci odborného působení členů RRT regionu.
Spolupracující členové regionální sítě:	RRT, ÚP ČR, zaměstnavatelé, orgány státní správy a samosprávy, zástupci vzdělavatelů a další relevantní aktéři trhu práce disponující potřebnými informacemi.
Uživatelé výstupu:	RRT, MPSV
Souvislost s dalšími procesy:	Přímo navazuje na proces P 3.1 a je jedním ze vstupů procesu 2.4.

Název procesu:	<i>P 2.4 Shrnutí výsledků verifikace výstupů regionálního predikčního modelu</i>
Popis procesu:	Na základě výsledků projednání a přijatých stanovisek z procesu verifikace i průběžného sběru a zpracování relevantních informací pro interpretaci výstupů z regionálního predikčního modelu zhotoví RRT samostatný dokument Shrnutí výsledků verifikace výstupů regionálního predikčního modelu. Jeho součástí je vyhodnocení míry shody názorů regionálních aktérů a výsledků regionálního predikčního modelu, uplatnění připomínek a návrhů na úpravy, doplnění či zpřesnění výstupů regionálního predikčního modelu.
Postup zajištění realizace procesu:	Koordinátor RRT emailem rozešle k odsouhlasení výsledek verifikačního procesu vybraným aktérům regionální sítě.
Vstupy a kdo je poskytuje:	Záznamy a stanoviska získaná v rámci procesu P 2.2 a P 2.3.
Spolupracující členové regionální sítě:	RRT
Co obsahuje výstup:	Dokument obsahující shrnutí výsledků verifikačního procesu, přehled připomínek a návrhů, závěry z projednání s MPSV.
Uživatelé výstupu:	RRT, MPSV (+ členové regionální sítě)
Souvislost s dalšími procesy:	Přímo navazuje na procesy P 2.2 a P 2.3 a je hlavním vstupem procesu 2.5.

Název procesu:	<i>P 2.5 Vypořádání výsledků verifikace výstupů regionálního predikčního modelu s odborným pracovištěm MPSV</i>
Popis procesu:	RRT předá odbornému pracovišti MPSV dokument Shrnutí výsledků verifikace výstupů regionálního predikčního modelu. Odborné pracoviště MPSV rozhodne o způsobu vypořádání předložených připomínek k výstupu regionálního predikčního modelu a ve spolupráci s RRT zajistí realizaci doporučeného postupu. S výsledky vypořádání připomínek následně RRT seznámí členy regionální sítě.
Postup zajištění realizace procesu:	Koordinátor RRT emailem zašle výsledek verifikačního procesu projednaný s vybranými účastníky regionální sítě odbornému pracovišti MPSV. Další postup se odvíjí od rozhodnutí odborného pracoviště MPSV.
Vstupy a kdo je poskytuje:	Shrnutí výsledků verifikace výstupů regionálního predikčního modelu získané v procesu P 2.4.

Název procesu:	<i>P 2.5 Vypořádání výsledků verifikace výstupů regionálního predikčního modelu s odborným pracovištěm MPSV</i>
Spolupracující členové regionální sítě:	RRT
Uživatelé výstupu:	RRT, MPSV
Souvislost s dalšími procesy:	Přímo navazuje na proces P 2.4.

1.2.c Harmonogram předávání výstupů procesů

Proces	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
P 2.1			x	x								
P 2.2				x	x	x						
P 2.3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
P 2.4						x	x					
P 2.5							x	x	x			

1.3 Šíření výstupů predikcí, dat a analýz

V rámci této úrovně je uživatelům výstupů predikcí poskytována informační podpora v oblasti predikcí, užitečných dat z trhu práce a vzdělávání a na základě definovaných potřeb uživatelů jsou rovněž zpracovávány ad hoc analýzy nebo průzkumy a následně prezentovány účastníkům sítě či dalším vybraným subjektům. Využívané podklady vznikají v procesech P1 a P2.

1.3.a Přehled procesů

Id	Název	Koordinátor	Výstup	Frekvence	Období zpracování	Termín výstupu
P 3.1	Prezentace výstupů regionální predikce	RRT	Prezentace predikcí	průběžně	09–10	10/RRRR
P 3.2	Prezentace dat trhu práce	RRT	Prezentační sady, vlastní web aplikace	průběžně	01–12	Průběžně podle povahy dat
P 3.3	Specifické analýzy regionálního trhu práce	RRT	Studie, analýzy	průběžně	01–12	Průběžně podle povahy analýz a potřeb uživatelů
P 3.4	Šíření informace prostřednictvím online kanálů	RRT	Aktuality, přehled akcí, příspěvky na sociálních sítích, podstránka o projektu na webu RRT	průběžně	01–12	průběžně

1.3.b Popis procesů

Název procesu:	<i>P 3.1 Presentace výstupů regionální predikce</i>
Popis procesu:	RRT připravuje a provádí prezentace regionálních predikcí uživatelům, vycházejících z verifikovaných predikcí zpracovaných MPSV a verifikovaných RRT (viz proces P2). RRT je na základě těchto predikcí schopen vysvětlit validitu těchto predikcí a způsob jejich získání a zpracování, komentovat význam jednotlivých dat a jejich střednědobé dopady ve smyslu budoucí nabídky a poptávky na regionálním trhu práce.
Postup zajištění realizace procesu:	Koordinátor RRT připraví prezentaci regionálních predikcí a podle potřeby a zájmu je prezentuje vhodnou formou (individuálně či skupinově) členům regionální sítě.
Vstupy a kdo je poskytuje:	Základním vstupem jsou verifikované střednědobé regionální predikce trhu práce jak v jejich primární datové podobě, tak publikované na webové aplikaci Kompas. RRT je při prezentacích vysvětluje a případně doplňuje vlastními daty a analýzami.
Spolupracující členové regionální sítě:	ÚP ČR + další účastníci regionální sítě (viz kapitola 2. Přehled regionálních účastníků sítě).
Co obsahuje výstup:	Prezentace regionálních predikcí trhu práce pro odvětví, skupiny povolání a skupiny vzdělání. Specifické studie a analýzy.
Uživatelé výstupu:	Zaměstnavatelé a potenciální investoři; Veřejný sektor (KÚ, krajská tripartita, poradní sbory, SŠ, VŠ) s kompetencí pro zohlednění predikcí do vzdělávacího systému (úpravy, podpora vybraných oborů atd.); Subjekty poskytující kariérní poradenství žákům (např. kariéroví poradci na školách, jednotlivé ZŠ, SŠ a VŠ, IPS-Infomačně poradenská střediska při ÚP ČR, popř. obdobné subjekty) nebo kariérní poradci pro volbu či změnu povolání.
Souvislost s dalšími procesy:	P2 Verifikace výstupů regionálního predikčního modelu.

Název procesu:	<i>P 3.2 Presentace dat trhu práce</i>
Popis procesu:	RRT připravuje a provádí prezentace vybraných údajů z trhu práce, které vznikají v procesu P1 Získávání a sdílení informací. Jedná se o širokou paletu výstupů koncentrovaných u RRT při zpracování datových sad a Regionálního profilu Plzeňského kraje a dalších podpůrných dat (např. regionální odhady počtu absolventů podle oborů, mzdová úroveň profesí, nezaměstnanost a volná pracovní místa podle profesí, zaměstnávání cizinců atd.), které nejsou součástí predikcí nebo webové aplikace Kompas.
Postup zajištění realizace procesu:	Koordinátor RRT připraví prezentaci vybraných regionálních údajů o trhu práce a podle potřeby a zájmu je prezentuje vhodnou formou (individuálně či skupinově) členům regionální sítě.
Vstupy a kdo je poskytuje:	Podle povahy jednotlivých výstupů popsaných v procesu P1 Získávání a sdílení informací.
Spolupracující členové regionální sítě:	ÚP ČR, KÚ + další účastníci regionální sítě (viz kapitola 2. Přehled regionálních účastníků sítě).
Co obsahuje výstup:	Zpracovaná vybraná data formou prezentací, analýz, případně prezentací/vizualizací na vlastní krajské webové aplikaci nesouvisející s webovou aplikací Kompas.
Uživatelé výstupu:	Prezentace dat uživatelům probíhají průběžně podle potřeb v regionu, např. při zpracovávání regionálních strategií, v rámci účasti v pracovních skupinách zaměřených na trh práce, na konferencích, seminářích, poradních sborech atd.

Název procesu:	<i>P 3.2 Prezentace dat trhu práce</i>
	Vybraným uživatelům jsou data podle jejich zájmu zasílána podle data zpracování nebo je RRT prezentuje uživatelům osobně podle dohodnutého schématu.
Souvislost s dalšími procesy:	P1 Získávání a sdílení informací.

Název procesu:	<i>P 3.3 Specifické analýzy regionálního trhu práce</i>
Popis procesu:	RRT připravuje specifické analýzy trhu práce, které jsou zpracovávány na základě potřeb regionálních účastníků sítě, popř. jinými externími uživateli.
Postup zajištění realizace procesu:	Koordinátor připraví samostatně nebo s využitím externích služeb specifické analýzy trhu práce.
Vstupy a kdo je poskytuje:	Vstupy zajišťuje RRT samostatně podle povahy požadovaných dat či analýz. Využívá k tomu své podklady nebo si je vyžaduje od účastníků sítě.
Spolupracující členové regionální sítě:	Podle povahy požadovaných analýz.
Co obsahuje výstup:	Jedná se např. o provádění různých průzkumů, dotazníkových šetření nebo specifické analýzy vyžádané např. zaměstnavateli nebo investory zvažujícími lokalizaci v regionu. Tyto výstupy se liší podle povahy požadavku nebo schopností RRT je zpracovat.
Uživatelé výstupu:	Zadavatelé analýz – buď členové regionální sítě nebo externí uživatelé.
Souvislost s dalšími procesy:	P1 Získávání a sdílení informací.

Název procesu:	<i>P 3.4 Šíření informace prostřednictvím online kanálů</i>
Popis procesu:	V rámci webové stránky Paktu zaměstnanosti Plzeňského kraje je vytvořena (dle struktury webu) podsekcce věnovaná předpovídání potřeb trhu práce, kde jsou mimo jiné uveřejněny odkazy na data o trhu práce, vč. výstupů regionální predikce, ale i další informace (aktuality, kalendáře plánovaných akcí, odkazy na další relevantní weby. Tento proces si klade za úkol především informačně podpořit procesy P 3.1 až P 3.3.
Postup zajištění realizace procesu:	Koordinátor zajistí vytvoření podsekcce na webu Paktu zaměstnanosti i naplnění a aktualizaci jejího obsahu.
Vstupy a kdo je poskytuje:	Podle povahy jednotlivých výstupů popsanych ve fázích P1 a P3.
Spolupracující členové regionální sítě:	ÚP ČR, KÚ + další účastníci regionální sítě (viz kapitola 2. Přehled regionálních účastníků sítě).
Co obsahuje výstup:	Široká škála výstupů dle potřeby, například aktuality s novými či aktualizovanými výstupy (např.: Regionální profil, metodiky, dodatkové analýzy atp.) kraje, odkazy na obdobné materiály jiných krajů a subjektů (např.: ÚP ČR, krajský úřad atp.) Přehled plánovaných akcí, kde budou krajské predikční výstupy a související problematika prezentovány.
Uživatelé výstupu:	Prezentace dat uživatelům probíhají průběžně podle potřeb v regionu, např. při zpracovávání regionálních strategií, v rámci účasti v pracovních skupinách zaměřených na trh práce, na konferencích, seminářích atd. Vybraným uživatelům jsou data podle jejich zájmu zasílána podle data zpracování nebo je RRT prezentuje uživatelům osobně podle dohodnutého schématu.

Název procesu:	<i>P 3.4 Šíření informace prostřednictvím online kanálů</i>
	Uživatelé a návštěvníci krajských webových stránek, kde budou informace umístovány.
Souvislost s dalšími procesy:	P1 Získávání a sdílení informací.

1.3.c Harmonogram předávání výstupů procesů

Proces	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
P 3.1									x	x		
P 3.2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
P 3.3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
P 3.4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

2. ÚČASTNÍCI REGIONÁLNÍ SÍŤE A JEJICH ZAPOJENÍ DO PROCESŮ

Účastníci regionální sítě byli vybíráni na základě svého významu pro procesy probíhající na trhu práce a okruhů znalostí, jejichž jsou nositeli. Na základě těchto kritérií byly v Plzeňském kraji definovány 3 skupiny účastníků regionální sítě:

- Zaměstnavatelé, jejich sdružení a odbory,
- Vzdělávací instituce,
- Další instituce (se vztahem k trhu práce).

Složení jednotlivých skupin a jejich optimální zapojení do jednotlivých fází regionální predikce trhu práce v Plzeňském kraji shrnuje následující tabulka.

Tabulka 2a: Přehled účastníků regionální sítě a jejich zapojení do fází procesu

Účastník sítě	Získávání a sdílení informací	Verifikace predikčních modelů	Šíření výstupů predikcí, dat a analýz
Významní zaměstnavatelé (4–5)	X	X	X
Hospodářské komory (2)	X	X	X
Svaz průmyslu a dopravy	X	X	X
Klastry	X		X
ČMKOS – Plzeňský kraj	X	X	X
Personální agentury	X		X
Vysoké školy v kraji (2)	X	X	X
Střední školy (4–5)	X	X	X
Krajské centrum vzdělávání a jazyková škola	X		X
Národní pedagogický institut ČR	X		X
Krajský úřad	X	X	X
Pakt zaměstnanosti Plzeňského kraje	X	X	X
PS vzdělávání	X		X
Krajská rada pro výzkum, vývoj a inovace	X		X
RRA Plzeňského kraje	X	X	X
Sdružení měst a obcí Plzeňského kraje	X		X
Obce a města	X	X	X
Koncepční pracoviště zřizovaná městy	X		X
Úřad práce v Plzni	X	X	X
Poradní sbory ÚP (KrP, KoPy)	X		X
CzechInvest	X	X	X
Krajská správa ČSÚ v Plzni	X	X	
Regionální pracoviště státních úřadů (FŘ, ŽÚ)	X		

Významní zaměstnavatelé jsou zastoupeni velkými firmami i významnými zaměstnavateli veřejného sektoru (např. velká zdravotnická nebo sociální zařízení) v počtu cca 4–5. Důležité je rozložit zastoupení významných zaměstnavatelů rovněž z hlediska odvětví a území. Hospodářské komory zastupuje Krajská hospodářská komora v Plzeňském kraji a Asociace hospodářských komor Jihozápad.

Z klastrů je vhodné zapojit klastr Mechatronika, popř. klastr Chytrý region. Personální agentury jsou reprezentovány 1–2 renomovanými agenturami aktivními v regionu (např. Manpower Plzeň).

Ze vzdělávacích institucí je vysoké školství zastoupeno ZČU v Plzni s 9 fakultami a Lékařskou fakultou UK v Plzni. Střední školství reprezentuje 4-5 větších SŠ různého zaměření a z různých částí kraje.

Z dalších institucí je zastoupen především Plzeňský kraj, místní samosprávy, Úřad práce ČR a regionální pobočky některých dalších státních institucí. Plzeňský kraj reprezentují některé odbory a poradní orgány. Z hlediska informací o vzdělávání je klíčový Odbor školství, mládeže a sportu (OŠMS), z hlediska rozvojových záměrů Odbor regionálního rozvoje i Odbor životního prostředí, který se vyjadřuje ke všem podstatným záměrům již při jejich přípravě.

Místní samosprávu reprezentují vybraná města, a to zejména Statutární město Plzeň a bývalá okresní města. Kromě nich municipality zastupuje Sdružení měst a obcí Plzeňského kraje, které reprezentuje 190 z 501 obce v Plzeňském kraji. Příkladem koncepčního pracoviště zřizovaným městem je Útvar koncepce a rozvoje města Plzně.

Úřad práce ČR jako organizační složka MPSV má zásadní význam v procesu predikce trhu práce a stejně to platí i na regionální úrovni. Kromě samotného úřadu je účelné do procesů zapojit rovněž poradní sbory ÚP ČR na úrovni krajské pobočky i vybraných kontaktních pracovišť.

Z dalších regionálních pracovišť celostátních úřadů je klíčovým zdrojem informací o trhu práce i v širších souvislostech Český statistický úřad, resp. jeho krajská správa v Plzni. CzechInvest, resp. jeho regionální kancelář, je obtížně nahraditelným zdrojem informací o nejvýznamnějších rozvojových záměrech firem.

Z předchozí tabulky 2a rovněž vyplývá, že všechny uvedené subjekty jsou významným zdrojem při **získávání a sdílení informací** o trhu práce v širších souvislostech. Podrobněji tuto skutečnost dokumentuje tabulka 2b na další stránce, která podrobněji specifikuje okruhy informací zjišťovaných od jednotlivých účastníků. To zároveň zdůvodňuje zapojení subjektů do regionální sítě.

Pouze některé subjekty jsou zapojeny do druhé fáze, tj. **verifikace predikčních modelů**. Výběr subjektů byl založen na potřebě detailně projednat vždy 1. verzi predikce se zástupci subjektů, které mohou v daném segmentu poskytnout co nejkomplexnější stanovisko budoucích uživatelů predikce.

Za zaměstnavatele budou do procesu verifikace zapojeni vybraní významní zaměstnavatelé, hospodářské komory, Svaz průmyslu a dopravy a zástupce odborů. Za vzdělávací instituce se verifikace zúčastní zástupci středních škol a vysoké školy. Za ostatní instituce je na úrovni kraje zapojen minimálně OŠMS KÚ Plzeňského kraje, Pakt zaměstnanosti Plzeňského kraje a Regionální rozvojová agentura (RRA) Plzeňského kraje.

Místní municipality při verifikaci predikce zastoupí minimálně Statutární město Plzeň, popř. další bývalé okresní město. Z celostátních institucí je nezbytná účast Úřadu práce ČR v Plzni, Czechinvestu a Krajské správy ČSÚ v Plzni.

Šíření výstupů predikcí, dat a analýz probíhá vůči naprosté většině účastníků regionální sítě s výjimkou regionálních pracovišť některých celostátních institucí, které pouze poskytují data a informace (viz tabulka 2a). Podrobněji potřebu predikcí, dat a informací podle jednotlivých účastníků regionální sítě specifikuje následující tabulka 2b. V tabulce jsou uvedeny jen typické příklady predikcí, dat a informací, o které mají účastníci sítě zájem. Nelze vyloučit, že v některých případech bude jejich zájem širší.

Tabulka 2b: Zjišťované a prezentované informace podle účastníků regionální sítě

Účastník sítě	Získávání a sdílení informací				Šíření výstupů predikcí, dat a analýz	
	Zjišťované informace	Metoda zjišťování	Četnost	Poznámka	Prezentované informace	Způsob prezentace
Významní zaměstnavatelé v kraji	Aktuální potřeby, požadavky a priority zaměstnavatelů	Jednání s vedením společností, personalisty	Průběžně	Podklady pro aktualizaci Regionálního profilu	Výsledky vzdělávání, vývoj a predikce TP, ekonomické informace	Kulaté stoly
Hospodářské komory	Potřeby, požadavky a priority zaměstnavatelů	Jednání s vedením	2x ročně	Podklady pro aktualizaci a projednání pracovní verze Regionálního profilu	Výsledky vzdělávání, vývoj a predikce TP, ekonomické informace, Regionální profil	Individuální prezentace a kulaté stoly
Svaz průmyslu a dopravy	Korekce informací v regionálním profilu	Jednání s regionálním manažerem	1x ročně	Podklady pro aktualizaci Regionálního profilu	Výsledky vzdělávání, vývoj a predikce TP, ekonomické informace	Kulaté stoly
Klastry	Informace o oborech a iniciativách	Jednání s vedením	1x ročně	Podklady pro aktualizaci Regionálního profilu	Výsledky vzdělávání, vývoj a predikce TP, ekonomické informace	Individuální prezentace
ČMKOS – Plzeňský kraj	Predikce útlumu výroby a služeb, plány rekvalifikací, změny majitelů apod. u velkých zaměstnavatelů	Jednání s vedením	1x ročně	Podklady pro aktualizaci Regionálního profilu	Výsledky vzdělávání, vývoj a predikce TP, ekonomické informace	Kulaté stoly
Personální agentury	Prognóza trhu práce	Jednání s vedením	2x ročně	Podklady pro aktualizaci a projednání pracovní verze Regionálního profilu	Výsledky vzdělávání, vývoj a predikce TP, ekonomické informace	Individuální prezentace
Vysoké školy v kraji	Analýzy a koncepce ve vzdělávání, výzkumu a vývoji	Jednání s vedením	1x ročně	Podklady pro aktualizaci Regionálního profilu	Vývoj a predikce TP a vzdělávání v širším kontextu	Kulaté stoly a individuální prezentace
Střední školy	Vývoj počtu žáků a pedagogů, potřeby a priority ve středním školství	Setkání OŠMS s řediteli škol	Průběžně	Podklady pro aktualizaci Regionálního profilu	Vývoj a predikce TP a vzdělávání v širším kontextu	Setkání OŠMS s řediteli škol a kulaté stoly
Krajské centrum vzdělávání a jazyková škola	Koncepce a řízení DVPP, DV a kariérových poradců v kraji	Setkání OŠMS s řediteli škol	Průběžně	Podklady pro aktualizaci Regionálního profilu	Vývoj a predikce TP a vzdělávání v širším kontextu	Setkání OŠMS s řediteli škol a kulaté stoly
Národní pedagogický institut ČR	Aktuální informace o iniciativách MŠMT i regionálního školství	Jednání s vedením	Průběžně	Podklady pro aktualizaci Regionálního profilu	Vývoj a predikce TP a vzdělávání v širším kontextu	Individuální prezentace a kulaté stoly
Krajský úřad	Stav a záměry ve vzdělávání (OŠMS), rozvojové záměry (ORR+OŽP)	Konzultace s vedením odborů	2x ročně	Podklady pro aktualizaci a projednání pracovní verze Regionálního profilu	Vývoj a predikce TP a vzdělávání v širším kontextu, Regionální profil	Individuální prezentace a kulaté stoly
Pakt zaměstnanosti Plzeňského kraje	Stav a trendy ekonomiky, trhu práce a vzdělávání	Workshop k Regionálnímu profilu TP	2x ročně	Podklady pro aktualizaci a projednání pracovní verze Regionálního profilu	Vývoj a predikce TP a vzdělávání v širším kontextu, Regionální profil	Výroční konference PZ PK
PS vzdělávání	Přehled o aktivitách krajského akčního plánu	Pravidelná jednání PS	průběžně	Podklady pro aktualizaci a projednání pracovní verze Regionálního profilu	Vývoj a predikce TP a vzdělávání v širším kontextu	Pravidelná jednání PS
Krajská rada pro výzkum, vývoj a inovace	Nové trendy v ekonomice	Pravidelná jednání KRVVI	2x ročně	Na pravidelných jednáních KRVVI projednání pracovní verze Regionálního profilu	Predikce TP a vzdělávání ve vazbě na VVI	Pravidelná jednání KRVVI
RRA Plzeňského kraje	Stav a trendy ekonomiky, vzdělávání, zaměstnanosti	Jednání s vedením	2x ročně	Podklady pro aktualizaci a projednání pracovní verze Regionálního profilu	Výsledky vzdělávání, vývoj a predikce TP, ekonomické informace, Regionální profil	Individuální prezentace a kulaté stoly
Sdružení měst a obcí Plzeňského kraje	Významné investiční záměry, rozvoj infrastruktury a další poznatky z území	Jednání na správním výboru	1x ročně	Podklady pro aktualizaci Regionálního profilu	Regionální profil	Workshop se členy správního výboru
Obce a města	Aktivity měst a obcí, územní investice	Jednání se starosty	Průběžně	Podklady pro aktualizaci Regionálního profilu	Regionální profil	Kulaté stoly
Koncepční pracoviště zřizovaná městy	Rozvoj regionu na základě územního plánování a řízení procesů	Jednání s řediteli	1x ročně	Podklady pro aktualizaci Regionálního profilu	Výsledky vzdělávání, vývoj a predikce TP, ekonomické informace, Regionální profil	Individuální prezentace
Úřad práce v Plzni	Aktuální data a informace o trhu práce	Jednání s vedením	2x ročně	Podklady pro aktualizaci a projednání pracovní verze Regionálního profilu	Výsledky vzdělávání, vývoj a predikce TP, ekonomické informace, Regionální profil	Individuální prezentace a kulaté stoly
Poradní sbory ÚP (KrP, KoPy)	Korekce informací z hlediska jednotlivých členů	Pravidelná jednání	2x ročně	Na pravidelných jednáních podklady pro aktualizaci a projednání Regionálního profilu	Výsledky vzdělávání, vývoj a predikce TP, ekonomické informace, Regionální profil	Pravidelná jednání
CzechInvest	Lokalizace investic na území kraje	Jednání s regionálním ředitelem	2x ročně	Podklady pro aktualizaci a projednání pracovní verze Regionálního profilu	Predikce TP, ekonomické informace, Regionální profil	Individuální prezentace
Krajská správa ČSÚ v Plzni	Statistické informace, data a analýzy	Jednání s ředitelem	2x ročně	Podklady pro aktualizaci a projednání pracovní verze Regionálního profilu	X	X
Regionální pracoviště státních úřadů (FŘ, ŽÚ)	Informace o stavu OSVČ, živnostenských oprávnění, vznik a zánik oborů	Jednání s vedením úřadů	1x ročně	Podklady pro aktualizaci Regionálního profilu	X	X

Účastníci sítě se také liší z hlediska optimálních způsobů prezentace výstupů predikcí, dat a analýz. Jedním z ověřených a účinných způsobů jsou kulaté stoly, což jsou společná setkání představitelů různých skupin (zaměstnavatelé, odbory, vzdělávací instituce, krajská a místní správa) k danému tématu. Výhodou je široká diskuse s možností dosažení společného názoru nebo alespoň sblížení stanovisek účastníků.

Pro prezentaci výstupů predikcí, dat a analýz jsou využívány rovněž individuální prezentace nebo různá setkání určité skupiny účastníků sítě, ať už se jedná o pravidelná jednání dané instituce nebo zvlášť organizovaná pro daný účel (workshopy).

3. PROCES KOMUNIKACE S PRACOVIŠTĚM MPSV

Odborné pracoviště MPSV (dále též OP MPSV) komunikuje s RRT prostřednictvím daného zaměstnance MPSV (vždy gestora pro danou KP). Komunikace probíhá formou elektronickou (např. elektronickou poštou, prostřednictvím datové schránky, vhodných software aplikací k tomu určených atd.), v případě nutných potřeb standardní poštovní a zásilkovou službou, nebo fyzicky při osobních setkáních a telefonicky. Předávání dokumentů kvalitativní i kvantitativní povahy je zprostředkované prostřednictvím emailové komunikace, případně prostřednictvím komunikační platformy, v rámci webové aplikace KOMPAS, nebo jinou vhodnou formou, určenou z úrovně OP MPSV.

Výstupy (dokumentace a datové sady), zpracovávané jednotlivými subjekty systému predikce trhu práce, jsou zasílány v plánovaných termínech, pravidelně a bez předchozího vyzvání, nedojde-li k mimořádným událostem, které zapříčiní jakékoliv zdržení v dodání daného výstupu. V takovém případě je kterýkoliv člen řešitelského týmu systému predikce trhu práce povinen bezprostředně informovat svého nadřízeného o nebezpečí prodlení dodání daného výstupu ve stanoveném termínu. Cílový subjekt systému predikce trhu práce vždy potvrzuje odesílateli přijetí daného výstupu. Potvrzení o přijetí daného výstupu není potvrzením úrovně dohodnuté kvality výstupu.

Přesto, že se termíny výstupů a aktualizací určitých dokumentů některých RRT mohou lišit, jsou stanoveny jednotné rámcové termíny odevzdání těchto dokumentů OP MPSV.

Odborné pracoviště MPSV (OP MPSV) poskytuje prostřednictvím daného zaměstnance MPSV (gestora pro daný RRT) RRT data MŠMT získávaná na základě smlouvy mezi MPSV a MŠMT, která RRT potřebují pro zpracování relevantních výstupů:

- Počty žáků ZŠ celkem, dle ročníků, stupně, nově přijatých do 1 ročníku, absolventů v předchozím školním roce, odchodů do víceletých gymnázií a konzervatoří v předchozím školním roce. Data jsou poskytována za ČR a kraj, za posledních šest let.
- Počty nově přijatých, počty žáků, počty absolventů denní formy vzdělávání na SŠ celkem, dle druhu vzdělávání (střední; střední s výučním listem; střední s maturitní zkouškou celkem a z toho gymnázia 4letá, 6letá, 8letá, lycea, odborné; dále nástavbové studium; zkrácené studium z toho s výučním listem a s maturitní zkouškou). Data jsou poskytována za ČR a kraj, za posledních šest let.
- Počty nově přijatých žáků, počty žáků a počty absolventů oborů středního vzdělání s výučním listem, středního vzdělání s maturitní zkouškou, nástavbového studia v denní formě vzdělávání podle skupin oborů ISCED-F 2013 a podle skupin oborů národní soustavy oborů vzdělání/KKOV. Data jsou poskytována za ČR a kraj, za posledních šest let.
- Počty nově přijatých žáků, počty žáků a počty absolventů oborů 6letých, 7letých, 8letých v denní formě vzdělávání na konzervatořích. Data jsou poskytována za ČR a kraj, za posledních šest let.
- Počty nově přijatých, počty studentů, počty absolventů VOŠ v denní formě studia celkem a podle skupin oborů ISCED-F 2013 a podle skupin oborů národní soustavy oborů vzdělání/KKOV. Data jsou poskytována za ČR a kraj, za posledních šest let.
- Počty studentů a absolventů VŠ celkem, dle studijních programů (bakalářské, magisterské, navazující magisterské, doktorské) za ČR. Data za VŠ jsou poskytována od roku 2011.
- Počty studentů VŠ v kraji celkem a ve studijních programech dle místa výuky a podílu místa výuky na celkovém počtu VŠ v ČR, dle bydliště a podílu místa bydliště na celkovém počtu studentů VŠ v ČR, dle bydliště a studujících ve stejném kraji a podílu bydliště a studujících ve stejném kraji na celkovém počtu studentů v kraji, podíl bydliště a studujících ve stejném kraji na celkovém počtu studujících VŠ z kraje, podíl studentů bydliště v kraji a studujících mimo kraj. Data za VŠ jsou poskytována od roku 2011.

Požadavky na další případné potřebné datové zdroje jsou dále řešeny na základě vzájemné komunikace RRT s příslušným zaměstnancem MPSV (gestorem pro daný RRT).

Určený pracovník OP MPSV dále poskytuje informační a metodickou podporu RRT v rámci zpracovávaných úkolů, a to dle charakteru činností.

V případě nutné potřeby řídí OP MPSV komunikaci mezi RRT a KrP ÚP ČR, resp. spolupracujícími osobami pro konkrétní činnosti.

Výstupy zasílané OP MPSV se stanoveným datem předání:

Název	Koordinátor	Výstup	Formát	Frekvence	Termín předání OP MPSV
Aktualizace regionálních profilů – datové sady	RRT	Datová sada	.xls / .xlsx	1x ročně	09/RRRR
Aktualizace regionálního profilu	RRT	Regionální profil	.doc / .docx	1x ročně	09/RRRR
Monitoring velkých firem ¹	KrP ÚP ČR	Zpráva z monitorovacího šetření u zaměstnavatelů v kraji	.xls / .xlsx	1x ročně	05/RRRR
Monitoring malých firem ²	RRT	Monitoring RRT	.xls / .xlsx	1x ročně	09/RRRR
Rozvojové záměry v regionu s dopady na trh práce	RRT	Databáze a stručný obsah rozvojových záměrů	.doc / .docx	2x ročně	05/RRRR 11/RRRR
Statistiky regionálního středního školství	RRT	Žáci SŠ, nově nastupující do 1. ročníku, absolventi podle oborů KKOV / RVP / ISCED	.xls / .xlsx	1x ročně	09/RRRR
Statistiky studentů a absolventů VŠ z kraje	RRT	Studenti VŠ, absolventi podle oborů KKOV / ISCED	.xls / .xlsx	1x ročně	09/RRRR
Nezaměstnanost a VPM v kraji	RRT KrP ÚP ČR	Nezaměstnaní a VPM podle ISCO (úroveň ISCO 2,3 a 4)	.xls / .xlsx	Kvartálně 4x ročně	02/RRRR 05/RRRR 08/RRRR 11/RRRR
Zaměstnaní cizinci v kraji	RRT KrP ÚP ČR	Zaměstnaní cizinci podle NACE a ISCO v kraji	.xls / .xlsx	1x ročně	09/RRRR

Komunikace v rámci procesu verifikace výstupů regionálního predikčního modelu je popisována v dokumentu: „Metodika verifikace výstupů z predikčního modelu.“

Uváděná podoba procesu komunikace s MPSV je psaná v obecné rovině, která odpovídá současnému stavu. Jedná se tedy o materiál, který může být dále upravován ze strany MPSV (např. vzhledem k okolnostem budoucího fungování odborného pracoviště MPSV nebo RRT, či vzhledem ke konkrétní podobě daného RRT). Komunikace (zejména její formální náplň) OP MPSV a RRT bude probíhat také v závislosti na typu zřizovatele RTT (např. samosprávný celek; soukromý subjekt; ad.).

¹ Jedná se o monitoring zaměstnavatelů s počtem zaměstnanců 25 a více.

² Pokud je v kraji realizován.

SEZNAM POUŽITÝCH ZKRATEK

Zkratka	Vysvětlení
CZ-ISCED	Mezinárodní klasifikace pro vzdělávací programy
CZ-ISCO	Klasifikace zaměstnání
CZ-NACE	Klasifikace ekonomických činností
ČMKOS	Českomoravská konfederace odborových svazů
ČSÚ	Český statistický úřad
DV	Další vzdělávání
DVPP	Další vzdělávání pedagogických pracovníků
EIA	Vyhodnocování vlivů na životní prostředí
FŘ	Finanční ředitelství
GŘ ÚP	Generální ředitelství Úřadu práce
KAP	Krajský akční plán rozvoje vzdělávání
KKOV	Klasifikace kmenových oborů vzdělávání
KoP	Kontaktní pracoviště ÚP ČR
KrP	Krajské pracoviště ÚP ČR
KÚ	Krajský úřad Plzeňského kraje
MPO	Ministerstvo průmyslu
MPSV	Ministerstvo práce a sociálních věcí
MŠMT	Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy
MV	Ministerstvo vnitra
ORR	Odbor regionálního rozvoje KÚ Plzeňského kraje
OSVČ	Osoba samostatně výdělečně činná
OŠMS	Odbor školství, mládeže a sportu KÚ Plzeňského kraje
OŽP	Odbor životního prostředí KÚ Plzeňského kraje
RES	Registr ekonomických subjektů
RP	Regionální profil trhu práce Plzeňského kraje
RRT	Regionální realizační tým
RVP	Rámcový vzdělávací plán
SŠ	Střední školy
ŠAP	Školní akční plán
TP	Trh práce
ÚP	Úřad práce ČR
VOŠ	Vyšší odborná školy

Zkratka	Vysvětlení
VPM	Volná pracovní místa
VŠ	Vysoké školy
ZČU	Západočeská univerzita v Plzni
ZŠ	Základní školy
ŽÚ	Živnostenský úřad