

<i>RVP ZV Obsah</i>	<i>RVP ZV Kód</i>	<i>RVP ZV Očekávané výstupy</i>	<i>ŠVP Školní očekávané výstupy</i>	<i>ŠVP Učivo</i>
GEOGRAFICKÉ INFORMACE, ZDROJE DAT, KARTOGRAFIE a Topografie	Z-9-1-01	organizuje a přiměřeně hodnotí geografické informace a zdroje dat z dostupných kartografických produktů a elaborátů, z grafů, diagramů, statistických a dalších informačních zdrojů	-	-
	Z-9-1-02	používá s porozuměním základní geografickou, topografickou a kartografickou terminologii	-	-
	Z-9-1-03	přiměřeně hodnotí geografické objekty, jevy a procesy v krajině sféře, jejich určité pravidelnosti, zákonitosti a odlišnosti, jejich vzájemnou souvislost a podmíněnost, rozeznává hranice (bariéry) mezi podstatnými prostorovými složkami v krajině	-	-
	Z-9-1-04	vytváří a využívá osobní myšlenková (mentální) schémata a myšlenkové (mentální) mapy pro orientaci v konkrétních regionech, pro prostorové vnímání a hodnocení míst, objektů, jevů a procesů v nich, pro vytvoření postojů k okolnímu světu	-	-

PRŮŘEZOVÁ TÉMATA	OSV		-
	VDO		-
	VMEGS		-
	MKV		-
	EV		-
	MV		-

Mezipředmětové vztahy – vztahy mezi předměty, mezi ročníky daných předmětů, jednosměrné závislosti mezi různými **ŠVP výstupy** předmětů v jednotlivých ročnících

Učivo RVP ZV

- komunikační geografický a kartografický jazyk – vybrané obecně používané geografické, topografické a kartografické pojmy; základní topografické útvary: důležité body, výrazné liniové (čárové) útvary, plošné útvary a jejich kombinace: sítě, povrchy, ohniska – uzly; hlavní kartografické produkty: plán, mapa; jazyk mapy: symboly, smluvené značky, vysvětlivky; statistická data a jejich grafické vyjádření, tabulky; základní informační geografická média a zdroje dat

- geografická kartografie a topografie – glóbus, měřítko glóbusu, zeměpisná síť, poledníky a rovnoběžky, zeměpisné souřadnice, určování zeměpisné polohy v zeměpisné síti; měřítko a obsah plánů a map, orientace plánů a map vzhledem ke světovým stranám; praktická cvičení a aplikace s dostupnými kartografickými produkty v tištěné i elektronické podobě

PŘÍRODNÍ OBRAZ ZEMĚ	Z-9-2-01	zhodnotí postavení Země ve vesmíru a srovnává podstatné vlastnosti Země s ostatními tělesy sluneční soustavy	-	-
	Z-9-2-02	prokáže na konkrétních příkladech tvar planety Země, zhodnotí důsledky pohybů Země na život lidí a organismů	-	-
	Z-9-2-03	rozlišuje a porovnává složky a prvky přírodní sféry, jejich vzájemnou souvislost a podmíněnost, rozeznává, pojmenuje a klasifikuje tvary zemského povrchu	-	-
	Z-9-2-04	porovná působení vnitřních a vnějších procesů v přírodní sféře a jejich vliv na přírodu a na lidskou společnost	-	-

PRŮŘEZOVÁ TĚMATA	OSV		-
	VDO		-
	VMEGS		-

	MKV		-
	EV		-
	MV		-

Mezipředmětové vztahy – vztahy mezi předměty, mezi ročníky daných předmětů, jednosměrné závislosti mezi různými **ŠVP výstupy** předmětů v jednotlivých ročnících

Učivo RVP ZV

- Země jako vesmírné těleso – tvar, velikost a pohyby Země, střídání dne a noci, střídání ročních období, světový čas, časová pásma, pásmový čas, datová hranice, smluvený čas
- krajinná sféra – přírodní sféra, společenská a hospodářská sféra, složky a prvky přírodní sféry
- systém přírodní sféry na planetární úrovni – geografické pásy, geografická (šířková) pásma, výškové stupně
- systém přírodní sféry na regionální úrovni – přírodní oblasti

REGIONY SVĚTA	Z-9-3-01	rozlišuje zásadní přírodní a společenské atributy jako kritéria pro vymezení, ohraničení a lokalizaci regionů světa	-	-
----------------------	-----------------	---	---	---

Z-9-3-02	lokalizuje na mapách světadíly, oceány a makroregiony světa podle zvolených kritérií, srovnává jejich postavení, rozvojová jádra a periferní zóny	-	-
Z-9-3-03	porovnává a přiměřeně hodnotí polohu, rozlohu, přírodní, kulturní, společenské, politické a hospodářské poměry, zvláštnosti a podobnosti, potenciál a bariéry jednotlivých světadílů, oceánů, vybraných makroregionů světa a vybraných (modelových) států	-	-
Z-9-3-04	zvažuje, jaké změny ve vybraných regionech světa nastaly, nastávají, mohou nastat a co je příčinou zásadních změn v nich	-	-

PRŮŘEZOVÁ TÉMATA	OSV		-
	VDO		-
	VMEGS		-
	MKV		-
	EV		-

	MV		-
--	-----------	--	---

Mezipředmětové vztahy – vztahy mezi předměty, mezi ročníky daných předmětů, jednosměrné závislosti mezi různými **ŠVP výstupy** předmětů v jednotlivých ročnících

Učivo RVP ZV

- světadíly, oceány, makroregiony světa – určující a porovnávací kritéria; jejich přiměřená charakteristika z hlediska přírodních a socioekonomických poměrů s důrazem na vazby a souvislosti (přírodní oblasti, podnebné oblasti, sídelní oblasti, jazykové oblasti, náboženské oblasti, kulturní oblasti)
- modelové regiony světa – vybrané modelové přírodní, společenské, politické, hospodářské a environmentální problémy, možnosti jejich řešení

ŽIVOT NA VENKOVĚSPOLEČENSKÉ A HOSPODÁŘSKÉ PROSTŘEDÍ	Z-9-4-01	posoudí na přiměřené úrovni prostorovou organizaci světové populace, její rozložení, strukturu, růst, pohyby a dynamiku růstu a pohybů, zhodnotí na vybraných příkladech mozaiku multikulturního světa	<ul style="list-style-type: none"> - porovná rozmístění obyvatelstva na Zemi - vysvětlí pojmy: migrace, imigrace, emigrace - rozdělí obyvatelstvo podle ras, jazyků - vyjmenuje nejvýznamnější náboženství ve světě - rozdělí obyvatelstvo podle věku, pohlaví a ekonomické aktivity - charakterizuje obyvatelstvo světa a jeho částí na základě využití různých zdrojů - rozliší charakteristiku obyvatelstva hospodářsky vyspělých a méně vyspělých zemí - rozliší kulturní odlišnosti různých částí světa - uvede na příkladech kulturní odlišnosti ve svém osobním okolí (třída, rodina, přátelé, sousedé apod.) 	<ul style="list-style-type: none"> - obyvatelstvo – sídla - obyvatelstvo světa a jeho početní růst - rozmístění obyvatelstva na Zemi - územní pohyb obyvatelstva - lidské rasy, národy, jazyky - migrace, emigrace - náboženství - rozdělení obyvatelstva v hospodářsky vyspělých a méně vyspělých zemích - kulturní odlišnosti třídy, rodiny, přátel - kulturní odlišnosti světa
	Z-9-4-02	posoudí, jak přírodní podmínky souvisí s funkcí lidského sídla, pojmenuje obecné základní geografické znaky sídel	<ul style="list-style-type: none"> - vyjmenuje nejvýznamnější náboženství ve světě - rozdělí obyvatelstvo podle věku, pohlaví a ekonomické aktivity - uvede význam polohy a přírodních podmínek pro vznik a vývoj sídel - rozliší na příkladech sídla různé hierarchické úrovně a různých funkcí - porovná specifika života na venkově a ve městech - uvede význam polohy a přírodních podmínek pro vznik a vývoj sídel - rozliší na příkladech sídla různé hierarchické úrovně a různých funkcí - porovná specifika života na venkově a ve městech 	<ul style="list-style-type: none"> - náboženství ve světě - struktura obyvatelstva - městská sídla - proces urbanizace - život na venkově, ve městě - lidská sídla podle polohy a přírodních podmínek - věk, pohlaví, ekonomická aktivita obyvatelstva - sídla podle hierarchické úrovně a funkcí

Z-9-4-03	zhodnotí přiměřeně strukturu, složky a funkce světového hospodářství, lokalizuje na mapách hlavní světové surovinové a energetické zdroje	<ul style="list-style-type: none"> - vyjmenuje různé typy zemědělství, uvede ve kterých oblastech světa se s nimi setkáme, vybrané zemědělské plodiny zařadí do podnebných pásů, na mapě ukáže hlavní oblasti pěstování těchto plodin, uvede příklady různých chovů hospodářských zvířat a zhodnotí - rozlišuje sektorovou strukturu hospodářství a její vývoj - lokalizuje nejvýznamnější zdroje surovin a energií ve světě a nejvýznamnější země jejich spotřeby 	<ul style="list-style-type: none"> - světové hospodářství - zemědělství - pěstování užitkových plodin, chov hospodářských zvířat - podnebné pásy - struktura hospodářství - zdroje a spotřeba surovin - zdroje a spotřeba energií - sektorová struktura hospodářství
Z-9-4-04	porovnává předpoklady a hlavní faktory pro územní rozmístění hospodářských aktivit	<ul style="list-style-type: none"> - vyhledá, uvede hlavní rybolovné oblasti - ukáže na mapě hlavní oblasti těžby nerostných surovin, posoudí jejich význam pro jednotlivá průmyslová odvětví - uvede obecné předpoklady pro územní rozmístění výroby a spotřeby - uvede na příkladech hlavní lokalizační faktory konkrétních vybraných hospodářských aktivit 	<ul style="list-style-type: none"> - rybolov a lesní hospodářství - těžba nerostných surovin - energetika a těžký průmysl - spotřební průmysl - výroba a spotřeba - předpoklady umístění výroby a spotřeby - lokalizační faktory konkrétních hospodářských aktivit

	Z-9-4-05	porovnává státy světa a zájmové integrace států světa na základě podobných a odlišných znaků	<ul style="list-style-type: none"> - vyjmenuje hlavní průmyslová odvětví těžkého a spotřebního průmyslu - vyjmenuje druhy dopravy, porovná jejich význam (rozvoj) dříve a dnes - rozliší státy světa a regiony států světa podle různých kritérií - jmenuje příklady nejvýznamnějších organizací a integrací států světa - uvede na příkladech oblasti působení světových organizací a integrací 	<ul style="list-style-type: none"> - energetika a těžký průmysl, spotřební průmysl - úloha dopravy v hospodářství - železniční, silniční, letecká, vodní a potrubní doprava a doprava informací - služby obyvatelstvu - významné organizace států světa - oblasti působení světových organizací a integrací - integrace - rozdělení států a regionů světa
	Z-9-4-06	lokalizuje na mapách jednotlivých světadílů hlavní aktuální geopolitické změny a politické problémy v konkrétních světových regionech	<ul style="list-style-type: none"> - vyjmenuje druhy dopravy, porovná jejich význam (rozvoj) dříve a dnes - ukáže na mapě hlavní oblasti cestovního ruchu - lokalizuje příklady ohnisek napětí a konfliktů ve světě - pojmenuje na příkladech charakter napětí a konfliktů ve světě a jejich možné důsledky, význam a úlohu vybraných mezinárodních institucí a organizací při řešení konfliktních situací 	<ul style="list-style-type: none"> - služby obyvatelstvu - cestovní ruch - hlavní oblasti cestovního ruchu - mezinárodní obchod - hlavní hospodářské organizace ve světě - ohniska napětí a konfliktů ve světě - důsledky napětí a konfliktů ve světě

PRŮŘEZOVÁ TÉMATA	OSV		-
	VDO (Občan, občanská společnost a stát)	- posoudí vliv státního zřízení a formy vlády na život obyvatel ve státě	<ul style="list-style-type: none"> - Listina základních práv a svobod - práva a povinnosti občana

VMEGS <i>(Evropa a svět nás zajímá)</i>	- objasní příčiny přelidnění v některých částech světa a vliv přelidnění na život lidí a životní prostředí	- přelidněnost některých regionů světa
MKV <i>(Etnický původ)</i>	- vyjmenuje různá kritéria při diferenciaci obyvatelstva a uvede příklady	- rovnocennost všech etnických skupin a kultur
EV <i>(Základní podmínky života)</i>	- objasní základní demografické termíny, vysvětlí, jak se přírodní podmínky a společenské faktory mohou odrazit na rozmístění obyvatelstva - klasifikuje různé typy migrací, na mapě zakreslí vybrané migrační proudy v minulosti a současnosti	- klimatické změny - přírodní zdroje, surovinové a energetické zdroje - hospodaření s přírodními zdroji
MV		

Mezipředmětové vztahy – vztahy mezi předměty, mezi ročníky daných předmětů, jednosměrné závislosti mezi různými **ŠVP výstupy** předmětů v jednotlivých ročnících

Učivo RVP ZV

- obyvatelstvo světa – základní kvantitativní a kvalitativní geografické, demografické hospodářské a kulturní charakteristiky
- globalizační společenské, politické a hospodářské procesy – aktuální společenské, sídelní, politické a hospodářské poměry současného světa, sídelní systémy, urbanizace, suburbanizace
- světové hospodářství – sektorová a odvětvová struktura, územní dělba práce, ukazatelé hospodářského rozvoje a životní úroveň

- regionální společenské, politické a hospodářské útvary – porovnávací kritéria: národní a mnohonárodnostní státy, části států, správní oblasti, kraje, města, aglomerace; hlavní a periferní hospodářské oblasti světa; politická, bezpečnostní a hospodářská seskupení (integrace) států; geopolitické procesy, hlavní světová konfliktní ohniska

ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ	Z-9-5-01	porovnává různé krajiny jako součást pevninské části krajinné sféry, rozlišuje na konkrétních příkladech specifické znaky a funkce krajin	<ul style="list-style-type: none"> - objasní pojem: krajina; uvede, čím je krajina tvořena - uvede na příkladech specifické znaky a funkce pozorované krajiny - rozliší vzhled a znaky krajin z hlediska působení lidských činností 	<ul style="list-style-type: none"> - krajina, příroda a životní prostředí - tvorba krajiny - znaky krajiny - funkce krajiny - lidské činnosti na vzhled a znaky krajiny
	Z-9-5-02	uvádí konkrétní příklady přírodních a kulturních krajinných složek a prvků, prostorové rozmístění hlavních ekosystémů (biomů)	<ul style="list-style-type: none"> - vysvětlí pojem: přírodní krajina, kulturní, degradovaná, devastovaná krajina - uvede hlavní lidské činnosti, které se nejvýznamněji podílejí na přeměně krajiny - vysvětlí pojem těžba, průmysl, doprava, rekreace a cestovní ruch - popíše, jak lidé působí na jednotlivé přírodní složky Země - uvede příklady negativního působení lidských aktivit na životní prostředí - uvede na příkladech vliv lidských faktorů na změny v biomech 	<ul style="list-style-type: none"> - krajina, příroda a životní prostředí - degradovaná krajina - devastovaná krajina - kulturní krajina - přeměna krajiny - přírodní složky Země - biomy - těžba - průmysl - zemědělství - rekreace - cestovní ruch - negativní působení lidských aktivit na životní prostředí - vliv lidských faktorů na změny v biomech

Z-9-5-03	uvádí na vybraných příkladech závažné důsledky a rizika přírodních a společenských vlivů na životní prostředí	<ul style="list-style-type: none"> - vysvětlí pojmy: rekultivační programy, národní parky, biosférické rezervace - uvede na příkladech důsledky nežádoucích změn přírodního prostředí na lidské činnosti - vysvětlí na příkladech dopady hospodářských aktivit na krajinu - vysvětlí s uvedením příkladů, co je to přírodní riziko a jak mu předcházet nebo jej snížit - uvede na příkladech zásady správného chování a postupů v prostředí (horské, pouštní, polární aj.), kde mu jde o přežití a hrozí mu přírodní rizika - zhodnotí přírodní zdroje v krajinách z hlediska jejich vyčerpatelnosti a obnovitelnosti - vysvětlí na příkladech principy ochrany přírody a udržitelného života 	<ul style="list-style-type: none"> - krajina, příroda a životní prostředí - rekultivační programy - NP, rezervace - přírodní riziko - chování v přírodě - přírodní zdroje - obnovitelnost a vyčerpatelnost zdrojů - udržitelnost života - důsledky nežádoucích změn přírodního prostředí na lidské činnosti - dopady hospodářských aktivit na krajinu - přírodní riziko - správné chování a postupy v prostředí, kde jde o přežití a hrozí rizika - principy ochrany přírody a udržitelného života
-----------------	---	--	---

PRŮŘEZOVÁ TÉMATA	OSV		-
	VDO		-
	VMEGS		-
	MKV		-
	EV		-

MV		-
-----------	--	---

Mezipředmětové vztahy – vztahy mezi předměty, mezi ročníky daných předmětů, jednosměrné závislosti mezi různými **ŠVP výstupy** předmětů v jednotlivých ročnících

Učivo RVP ZV

- krajina – přírodní a společenské prostředí, typy krajín
- vztah příroda a společnost – trvale udržitelný život a rozvoj, principy a zásady ochrany přírody a životního prostředí, chráněná území přírody, globální ekologické a environmentální problémy lidstva

ČESKÁ REPUBLIKA	Z-9-6-01	vymezí a lokalizuje místní oblast (region) podle bydliště nebo školy	<ul style="list-style-type: none"> - uvede polohu místního regionu v rámci republiky a zhodnotí výhody a nevýhody této polohy, - uvede, se kterými regiony místní region sousedí - charakterizuje přírodní podmínky (povrch, vodstvo, vegetaci, podnebí) místního regionu a porovná je s přírodními podmínkami jiných regionů - lokalizuje místní region - uvede na příkladech specifika místního regionu 	<ul style="list-style-type: none"> - zeměpisná poloha - vztahy k okolním regionům - přírodní charakteristika - místní region - přírodní podmínky - specifika místního regionu
------------------------	-----------------	--	--	---

	Z-9-6-02	hodnotí na přiměřené úrovni přírodní, hospodářské a kulturní poměry místního regionu, možnosti dalšího rozvoje, přiměřeně analyzuje vazby místního regionu k vyšším územním celkům	<ul style="list-style-type: none">- zhodnotí sociálněekonomickou situaci v regionu (porovná s celkovou sociálněekonomickou situací v ČR)- uvede silné a slabé stránky (přírodní, společenské a kulturní) místního regionu s využitím různých zdrojů- zařadí místní region do vyšších územních celků- uvede perspektivy místního regionu	<ul style="list-style-type: none">- socioekonomická charakteristika- vyšší územní celky- místní region a vyšší územní celky- silné slabé stránky místního regionu- perspektivy místního regionu
--	-----------------	--	--	---

<p>Z-9-6-03</p>	<p>hodnotí a porovnává na přiměřené úrovni polohu, přírodní poměry, přírodní zdroje, lidský a hospodářský potenciál České republiky v evropském a světovém kontextu</p>	<ul style="list-style-type: none"> - zjistí počet obyvatel ČR podle posledního sčítání, vysvětlí pojmy: porodnost, úmrtnost, přírůstek obyvatelstva a urbanizace - rozdělí obyvatelstvo podle pohlaví, věku, ekonomické aktivity, zjistí, uvede, které národnosti a národnostní menšiny se vyskytují na území ČR - vyjmenuje kraje ČR, uvede významná sídla - uvede hlavní průmyslová odvětví ČR, na mapě ukáže nejvýznamnější průmyslové zóny a jejich střediska - porovná význam různých příkladů chovu hospodářských zvířat, vyjmenuje hlavní hospodářsky pěstované plodiny - vyjmenuje druhy dopravy, zhodnotí jejich význam, problémy - uvede, co do skupiny služeb řadíme a posoudí jejich význam, na mapě ukáže nejvýznamnější místa cestovního ruchu - porovná význam polohy České republiky v rámci střední Evropy, v rámci Evropské unie - uvede s využitím různých zdrojů přírodní, hospodářské a společenské charakteristiky České republiky - porovná přírodní, hospodářské a společenské charakteristiky České republiky s vybranými (modelovými) státy 	<ul style="list-style-type: none"> - ČR obyvatelstvo - základní údaje o obyvatelstvu - rozdělení obyvatelstva - sídla - ČR hospodářství - průmysl - průmysl paliv a energetiky, hutnický p., strojírenský p., chemický p., p. stavebních hmot, a spotřební p. - zemědělství - chov hospodářského zvířectva, zemědělská půda a pěstování plodin, potravinářský průmysl - doprava - železniční, vodní, silniční, letecká a potrubní doprava - služby, rekreace a cestovní ruch - kraje ČR - významná sídla - poloha České republiky v rámci Evropy a EU - srovnání přírodní, hospodářské a společenské charakteristiky ČR s vybranými státy
------------------------	---	---	--

Z-9-6-04	lokalizuje na mapách jednotlivé kraje České republiky a hlavní jádrové a periferní oblasti z hlediska osídlení a hospodářských aktivit	<ul style="list-style-type: none"> - vyjmenuje regiony ČR - zhodnotí přírodní a hospodářské podmínky jednotlivých krajů na základě už získaných znalostí učiva ČR - lokalizuje na mapách jednotlivé kraje České republiky a další vybrané regiony - uvede přírodní a společenské charakteristiky krajů a dalších regionů České republiky - uvede hlavní jádrové a periferní oblasti České republiky 	<ul style="list-style-type: none"> - kraje ČR, lokalizace na mapě - Praha, Středočeský kraj, Jihočeský kraj, Plzeňský kraj, Karlovarský kraj, Ústecký kraj, Liberecký kraj, Královéhradecký kraj, Vysočina, Jihomoravský kraj, Olomoucký kraj, Moravskoslezský kraj, Zlínský - jádrové a periferní oblasti ČR - přírodní a společenské charakteristiky krajů a regionů ČR - jádrové a periferní oblasti ČR
Z-9-6-05	uvádí příklady účasti a působnosti České republiky ve světových mezinárodních a nadnárodních institucích, organizacích a integracích států	<ul style="list-style-type: none"> - uvede příklady výrobků (surovin), které mají hlavní podíl na exportu a importu - uvede příklady zapojení České republiky do světových mezinárodních a nadnárodních institucí, organizací a integrací států - uvede význam členství České republiky v Evropské unii 	<ul style="list-style-type: none"> - zahraniční obchod - export, import - nadnárodní instituce - mezinárodní instituce - Evropská unie

PRŮŘEZOVÁ TÉMATA	OSV		-
	VDO		-
	VMEGS		-

MKV <i>(Etnický původ)</i>	<ul style="list-style-type: none"> - popíše strukturu obyvatelstva ČR, jeho rozmístění, porovná se situací v Evropě a ve světě - posoudí postavení vybraných národnostních menšin v ČR 	<ul style="list-style-type: none"> - základní informace o různých etnických a kulturních skupinách žijících v české a evropské společnosti
EV <i>(Ekosystémy)</i>	<ul style="list-style-type: none"> - charakterizuje českou krajinu, působení geomorfologických činitelů v krajině, ekosystémy 	<ul style="list-style-type: none"> - les (les v našem prostředí, produkční a mimoprodukční významy lesa) - pole (význam, změny okolní krajiny vlivem člověka, způsoby hospodaření na nich, pole a jejich okolí) - vodní zdroje (lidské aktivity spojené s vodním hospodářstvím, důležitost pro krajinou ekologii)
EV (Základní podmínky života)	<ul style="list-style-type: none"> - popíše vliv těžby nerostných surovin na krajinu - objasní funkci zemědělství v krajině 	<ul style="list-style-type: none"> - ochrana biologických druhů (důvody ochrany a způsoby ochrany jednotlivých druhů); ekosystémy – biodiverzita (funkce ekosystémů, význam biodiverzity, její úroveň, ohrožování a ochrana ve světě a u nás) - energie (energie a život, vliv energetických zdrojů na společenský rozvoj, využívání energie, možnosti a způsoby šetření, místní podmínky) - přírodní zdroje (zdroje surovinové a energetické, jejich vyčerpatelnost, vlivy na prostředí, principy hospodaření s přírodními zdroji, význam a způsoby získávání a využívání přírodních zdrojů v okolí)
MV		

Mezipředmětové vztahy – vztahy mezi předměty, mezi ročníky daných předmětů, jednosměrné závislosti mezi různými **ŠVP výstupy** předmětů v jednotlivých ročnících

Učivo RVP ZV

- místní region – zeměpisná poloha, kritéria pro vymezení místního regionu, vztahy k okolním regionům, základní přírodní a socioekonomické charakteristiky s důrazem na specifika regionu důležitá pro jeho další rozvoj (potenciál x bariéry)
- Česká republika – zeměpisná poloha, rozloha, členitost, přírodní poměry a zdroje; obyvatelstvo: základní geografické, demografické a hospodářské charakteristiky, sídelní poměry; rozmístění hospodářských aktivit, sektorová a odvětvová struktura hospodářství; transformační společenské, politické a hospodářské procesy a jejich územní projevy a dopady; hospodářské a politické postavení České republiky v Evropě a ve světě, zapojení do mezinárodní dělby práce a obchodu
- regiony České republiky – územní jednotky státní správy a samosprávy, krajské členění, kraj místního regionu, přeshraniční spolupráce se sousedními státy v euroregionech

TERENNÍ GEOGRAFICKÁ VÝUKA, PRAXE A APLIKACE	Z-9-7-01	ovládá základy praktické topografie a orientace v terénu	-	-
	Z-9-7-02	aplikuje v terénu praktické postupy při pozorování, zobrazování a hodnocení krajiny	-	-

	Z-9-7-03	uplatňuje v praxi zásady bezpečného pohybu a pobytu v krajině, uplatňuje v modelových situacích zásady bezpečného chování a jednání při mimořádných událostech	<ul style="list-style-type: none"> - vysvětlí pojem: živelní pohroma; uvede příklady živelních pohrom - uvede hlavní zásady chování při vzniku živelních pohrom a kontakty (důležitá telefonní čísla), kam se obrátit při nebezpečí - uvede hlavní zdroje možných nebezpečí v regionu - uvede předměty, které patří do evakuačního zavazadla - respektuje zásady bezpečného pohybu a pobytu v krajině - vysvětlí význam záchranného systému za mimořádných situací - popíše vhodné chování v různých modelových situacích za mimořádných událostí 	<ul style="list-style-type: none"> - ochrana člověka při ohrožení zdraví a života - živelní pohromy - opatření, chování a jednání při nebezpečí živelních pohrom v modelových situacích - evakuační zavazadlo - bezpečný pobyt v krajině - význam záchranného systému - mimořádné události - zásady bezpečného pohybu a pobytu v krajině - vhodné chování v různých modelových situacích za mimořádných událostí
--	-----------------	--	--	---

PRŮŘEZOVÁ TÉMATA	OSV		-
	VDO		-
	VMEGS		-
	MKV		-

EV (Lidské aktivity a problémy životního prostředí)	<ul style="list-style-type: none"> - uvede příklady závažných důsledků a rizik - přírodních vlivů na životní prostředí, uvědomí si vzájemnou propojenost přírodních katastrof s lidskou činností 	<ul style="list-style-type: none"> - zemědělství a životní prostředí, ekologické zemědělství - doprava a životní prostředí (význam a vývoj, energetické zdroje dopravy a její vlivy na prostředí, druhy dopravy a ekologická zátěž, doprava a globalizace - průmysl a životní prostředí (průmyslová revoluce a demografický vývoj, vlivy průmyslu na prostředí, zpracovávané materiály a jejich působení, vliv právních a ekonomických nástrojů na vztahy průmyslu k ochraně životního prostředí, průmysl a udržitelný rozvoj společnosti) - odpady a hospodaření s odpady (odpady a příroda, principy a způsoby hospodaření s odpady, druhotné suroviny);
EV (Základní podmínky života)	<ul style="list-style-type: none"> - popíše vliv lidské činnosti na snižování biodiverzity a uvědomuje si závažnost jejích důsledků pro životní prostředí 	<ul style="list-style-type: none"> - ochrana biologických druhů (důvody ochrany a způsoby ochrany jednotlivých druhů); ekosystémy – biodiverzita (funkce ekosystémů, význam biodiverzity, její úroveň, ohrožování a ochrana ve světě a u nás);
MV		-

Mezipředmětové vztahy – vztahy mezi předměty, mezi ročníky daných předmětů, jednosměrné závislosti mezi různými **ŠVP výstupy** předmětů v jednotlivých ročnících

Učivo RVP ZV

- cvičení a pozorování v terénu místní krajiny, geografické exkurze – orientační body, jevy, pomůcky a přístroje; stanoviště, určování hlavních a vedlejších světových stran, pohyb podle mapy a azimutu, odhad vzdáleností a výšek objektů v terénu; jednoduché panoramatické náčrtky krajiny, situační plány, schematické náčrtky pochodové osy, hodnocení přírodních jevů a ukazatelů
- ochrana člověka při ohrožení zdraví a života – živelní pohromy; opatření, chování a jednání při nebezpečí živelních pohrom v modelových situacích

--

Poznámky	
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-