

Střední škola elektrotechnická, Ostrava, Na Jízdárně 30, p.o.

zastoupena: Ing. Tomášem Führerem, ředitelem školy a Mgr. Lubomírem Frankem, zástupcem ředitele
se sídlem: Na Jízdárně 30, 702 00 Ostrava
IČO: 136 44 327
(dále jen „Škola“)

a

ČEZ Distribuce, a. s.

zastoupena: Ing. Radimem Černým, místopředsedou představenstva a Ing. Michaelou Kociánovou, členkou představenstva
se sídlem: Děčín, Děčín IV-Podmokly, Teplická 874/8, PSČ 405 02
IČO: 24729035
DIČ: CZ24729035
(dále jen „Společnost“)

Podle ustanovení § 65 odst. 2 zákona č. 561/2004 Sb., o předškolním, základním, středním, vyšším odborném a jiném vzdělávání (dále jen „školský zákon“) lze praktické vyučování uskutečňovat na pracovištích fyzických nebo právnických osob, které mají oprávnění k činnosti související s daným oborem vzdělání a uzavřely smlouvu o obsahu, rozsahu a podmínkách jeho konání.

Ve smyslu uvedeného ustanovení školského zákona se Škola a Společnost dohodly, na podmínkách

SMLOUVY O OBSAHU A ROZSAHU PRAKTICKÉHO VYUČOVÁNÍ (dále jen smlouva)

takto:

I.

Obor vzdělání a druh činností při praktickém vyučování

Oborem vzdělání žáků (žáka) je 26-51-H/01 Elektrikář 26-51-H/02 nebo Elektrikář - silnoproud. Druh činností, které budou žáci (žák) při praktickém vyučování vykonávat, je uveden v tematickém plánu odborného výcviku, který tvoří přílohu č. 1 a nedílnou součást této smlouvy.

II.

Místo konání praktického vyučování

- 2.1 Místem konání praktického vyučování u Společnosti jsou: **pracoviště ČEZ Distribuce, a.s. – okresy Ostrava, Opava, Frýdek – Místek, Nový Jičín a Karviná.** Adresy jednotlivých dotčených pracovišť jsou uvedeny v příloze č. 2 této smlouvy, která je nedílnou součástí této smlouvy. Tato pracoviště se současně považují za stálá místa konání praktického vyučování. Místo stálého konání praktického vyučování oznámí každému žákovi po

písemné dohodě (odsouhlasení e-mailem) se Společností Škola. Praktické vyučování může probíhat i na jiných pracovištích Společnosti, je-li to nezbytné pro naplnění účelu praktického vyučování.

- 2.2 Dopravu do stálého místa konání praktického vyučování u Společnosti si žáci (žák) zajišťují (zajišťuje) a hradí sami (sám). Pro případ konání praktického vyučování mimo stálé místo konání praktického vyučování bude dopravu pro žáky (žáka) ze stálého místa konání praktického vyučování a zpět zajišťovat a hradit Společnost.
- 2.3 Při praktickém vyučování budou vykonávány činnosti za podmínek obdobných výkonu práce zařazené do kategorie první podle zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném a účinném znění.

III.

Časový rozvrh praktického vyučování, počet žáků

- 3.1 Praktické vyučování bude zahájeno dnem 7.9.2020, kdy učitel odborného výcviku Školy předá žáky (žáka) pověřenému zaměstnanci Společnosti (dále jen instruktor), o čemž bude pořízen zápis. Praktické vyučování bude ukončeno dnem 30. 6. 2021. Z důvodu školních prázdnin, státních svátků atp. nebude v uvedeném období probíhat praktické vyučování ve dnech 17.11.2020, 28.12.2020 - 1.1.2021, 15.2.-19.2.2021, 1.4.-5.4.2021.
- 3.2 Odborný výcvik probíhá u žáků 1. ročníku ve dnech úterý až pátek v lichém kalendářním týdnu, u žáků 2. ročníku ve dnech pondělí až pátek v sudém kalendářním týdnu a u žáků třetího ročníku ve dnech pondělí až pátek v lichém kalendářním týdnu. Praktické vyučování se zahajuje v **7:00 hodin** ráno. Vyučovací doba žáků (žáka) činí s ustanovením § 88 zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce. Délka přestávky se nezapočítává do délky vyučovací doby.
- 3.3 Ve Společnosti bude praktické vyučování současně absolvovat **maximálně 6 žáků** z jednoho ročníku, přičemž instruktor může vést současně maximálně 6 žáků.
- 3.4 Seznam žáků, kteří se zúčastní praktického vyučování, je uveden v příloze č. 3 této smlouvy, která je nedílnou součástí této smlouvy.

IV.

Evidence o poskytování praktického vyučování

Společnost pověří instruktora vedením třídní knihy – pracovního listu, obsahující průkazné údaje o realizovaném praktickém vyučování a jeho průběhu.

V.

Poskytování nástrojů a nářadí používaných při praktickém vyučování

- 5.1 Poskytování nástrojů a nářadí při praktickém vyučování na pracovištích Společnosti je dáno specifikou daného pracoviště a vykonávané činnosti. Žákům (žákovi) budou uvedené

pracovní pomůcky poskytovány ze strany Společnosti zcela bez náhrad. Náhrady nebudou požadovány ani po Škole.

- 5.2 Při praktickém používání strojů, náradí a zařízení, kde je nutná odborná způsobilost nebo hrozí riziko úrazu, musí instruktor před zahájením práce s nimi seznámit žáky (žáka) s návody jejich používání, popř. s pracovními postupy používanými ve Společnosti.
- 5.3 Právními předpisy a technickými normami stanovená pravidla BOZP, a to s přihlédnutím k věku žáků – viz. článek VII. této smlouvy, nejsou touto smlouvou dotčena.

VI.

Odměňování žáků

- 6.1 Ustanovení § 122 odst. 1 školského zákona stanoví: „Pokud žáci konají praktické vyučování u fyzické nebo právnické osoby, poskytuje jim odměnu za produktivní činnost tato osoba“. Za produktivní činnost v rámci praktického vyučování se podle uvedeného ustanovení školského zákona považuje činnost, která přináší příjem. Odměna se dle právního předpisu poskytuje za produktivní činnost v minimální výši 30 % platné výše minimální mzdy pro stanovenou týdenní pracovní dobu 40 hodin. V případě jiné délky týdenní pracovní doby nebo pokud žák nevykonává produktivní činnosti po dobu celého měsíce, platí, že se odměna úměrně upraví.
- 6.2 Odměna bude v souladu s § 122 odst. 1 školského zákona poskytována pouze žákům 2. a 3. ročníku, kteří vykonávají produktivní činnost.
- 6.3 Odměna žáka druhého ročníku za produktivní činnost se vypočítá vynásobením stanovené hodinové odměny ve výši 80 Kč s počtem hodin praktického vyučování, ve kterých žák vykonával produktivní činnost (dle příslušné evidence za uplynulý měsíc).
Odměna žáka třetího ročníku za produktivní činnost se vypočítá vynásobením stanovené hodinové odměny ve výši 100 Kč s počtem hodin praktického vyučování, ve kterých žák vykonával produktivní činnost (dle příslušné evidence za uplynulý měsíc).
Podle ustanovení § 6 odst. 9 písm. l) zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, je tato odměna osvobozena od daní z příjmů.
- 6.4 Společnost bude žákům odměnu vyplácet bezhotovostním převodem na jimi sdělený bankovní účet, který je uveden v příloze č. 3.

VII.

Opatření k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví

- 7.1 Společnost zajistí a bude odpovídat za to, že na všech pracovištích, na kterých bude praktické vyučování probíhat, budou zajištěny pracovní a hygienické podmínky dané ustanoveními zákoníku práce a souvisejícími právními předpisy. Společnost prokazatelně seznámí žáky s předpisy k zajištění BOZP, požární ochrany a ochrany životního prostředí,

vztahujícími se k vykonávaným činnostem (včetně praktického proškolení na pracovišti), podle povahy vykonávání praktického vyučování zajistí prohlídku prostorů, do nichž má žák právo vstupu a současně jej informuje o prostorách, kam vstupovat nesmí.

- 7.2 Společnost je oprávněna rozhodnout o tom, že žák nebude pokračovat v praktickém vyučování, a to zejména v případech, kdy závažným způsobem poruší právní předpisy, interní předpisy, s nimiž byl seznámen, pravidla slušného chování, docházku v době odborného výcviku a ostatní náležitosti upravené touto smlouvou.
- 7.3 Instruktor seznámí žáky (žáka) s prostory šaten a podmínkami jejich provozu. Zároveň jim přidělí místo pro odkládání oděvů a věcí osobní potřeby.
- 7.4 Vhodný pracovní oděv a obuv (letní i zimní) zajistí Škola, popř. sami žáci. Ochranné pomůcky, které budou souviset s praktickým vyučováním žáků (žáka), zajistí v požadovaném rozsahu Společnost.
- 7.5 Škola prohlašuje, že zajistí vedení knihy úrazů v rozsahu daném vyhláškou č. 64/2005 Sb., o evidenci úrazů dětí, žáků a studentů. V souladu s platnou právní úpravou zajistí Škola vyšetření a evidenci úrazu žáka při praktickém vyučování nebo v souvislosti s ním, přičemž je Společnost povinna poskytnout nezbytnou součinnost.

VIII.

Podmínky spolupráce pověřeného učitele odborného výcviku a instruktora

- 8.1 Pověřený učitel odborného výcviku: **Mgr. Milan Majdák**, [REDACTED]

Instruktor: **Ing. Zagorský Pavel**, technik provozu el. stanice, [REDACTED]
Ing. Pellar Jiří, vedoucí oddělení sítě, tel.: [REDACTED]
Zeman Jaroslav, vedoucí oddělení sítě, tel.: [REDACTED]

V nezbytných případech může být instruktorem dočasně ustanoven i jiný vhodný zaměstnanec Společnosti.

- 8.2 Spolupráce bude spočívat v konzultacích během návštěv učitele odborného výcviku na pracovištích praktického vyučování Společnosti. Předmětem konzultací bude zejména:
 - vedení třídní knihy – pracovního listu,
 - dodržování osnov,
 - dodržování bezpečnosti a hygieny práce,
 - dodržování tematického plánu výuky,
 - dodržování přeřazovacího plánu,
 - docházka a chování žáků (žáka),
 - hodnocení žáků (žáka).
- 8.3 Návštěvy a konzultace se budou uskutečňovat kvartálně. Průběh, obsah a poznatky z konzultací se zaznamenávají do formuláře, který je součástí pedagogické dokumentace. Případné drobné nedostatky řeší učitel odborného výcviku s instruktorem. V případě závažnějších událostí a nedostatků jejich řešení probíhá na úrovni zástupce ředitele pro praktické vyučování a zástupcem Společnosti.

IX.

Dokumentace učitele odborného výcviku o procvičování dovedností žáků na pracovišti Společnosti

Učitel odborného výcviku povede dokumentaci o praktickém vyučování mimo školu, která bude obsahovat:

- evidenci odborného výcviku na pracovištích orgánů a organizací,
- pracovní list žáků,
- školní vzdělávací program, tematický plán, zápis o předání žáka k odbornému výcviku mimo školu, oznámení o provádění odborného výcviku mimo školu,
- kontrolní zápis návštěvy provozního pracoviště.

X.

Náhrada nákladů Společnosti, které vznikají Společnosti, na jejichž pracovištích probíhá praktické vyučování

Společnost nebude uplatňovat náhradu nákladů, které jí vzniknou při zajišťování praktického vyučování žáků (žáka).

XI.


Závěrečná ujednání

- 11.1 Osobní údaje subjektu údajů jsou zpracovávány v souladu s příslušnými aktuálně platnými a účinnými právními předpisy České republiky a Evropské unie. Bližší informace týkající se zpracování osobních údajů a právních předpisů, na jejichž základě je zpracování prováděno, jsou dostupné na stránkách www.cezdistribuce.cz/gdpr nebo je společnost ČEZ Distribuce, a. s., subjektu údajů na požádání poskytne.
- 11.2 Škola a Společnost se společně zavazují, že při plnění předmětu této smlouvy budou dodržovat veškerá ustanovení nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů, dále jen „Nařízení“) a zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, v platném znění (dále jen „ZZOÚ“).
- 11.3 Škola a Společnost jsou povinny přijmout veškerá opatření, aby nemohlo dojít k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k osobním údajům, jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož i k jinému zneužití. Za tímto účelem uzavírají společně s touto smlouvou samostatnou Smlouvu o zpracování osobních údajů v souladu s čl. 28 odst. 3 Nařízení. Informační povinnost vůči subjektu osobních údajů splní Škola při prvním kontaktu s ním, popř. jeho zákonným zástupcem, v souvislosti s plněním této smlouvy. Další informace o zpracování osobních údajů v koncernu ČEZ jsou dostupné na stránkách <https://www.cez.cz/cs/o-cez/cez/ochrana-osobnich-udaju/informace-o-zpracovani-osobnich-udaju-uchazecu-o-zamestnani/1>.
- 11.4 Společnost zpracovává a uchovává osobní údaje žáků, kteří se účastní praktického vyučování na jejich pracovištích na základě této uzavřené smlouvy. Škola se zavazuje, že

zajistí mlčenlivost žáků o důvěrných informacích, o kterých se dozví v rámci praktického vyučování. Za důvěrné informace jsou považovány zejména osobní údaje ve smyslu Nařízení, ZZOÚ a obchodní tajemství ve smyslu zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, informace výslovně označené za důvěrné a další informace mající důvěrnou povahu s ohledem na jejich obsah. Smluvní strany sjednávají, že důvěrnými informacemi, vedle informací, u nichž zachování důvěrnosti ukládá přímo zákon, jsou též veškeré Společností a Školou poskytnuté informace, podklady a dokumenty, pokud nejsou běžně dostupné ve veřejných informačních zdrojích. Důvěrné informace tvoří veškeré skutečnosti a informace obchodní, výrobní či technické povahy související se Společností nebo Školou, informace, které mají skutečnou nebo alespoň potenciální, materiální či nemateriální hodnotu, pokud nejsou v běžně dostupné nebo nejde o skutečnosti všeobecně známé a mají být utajeny.

- 11.5 Smlouva je zpracována ve 2 vyhotoveních a každý účastník obdrží 1 vyhotovení s platností originálu.
- 11.6 Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva bude uveřejněna v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění této smlouvy jakož i anonymizaci osobních údajů a dalších ustanovení, která uveřejnění v registru smluv nepodléhají, zajistí Společnost. Smluvní strany se zavazují, že při uzavření smlouvy si vzájemně písemně odsouhlasí rozsah anonymizace smlouvy v souladu se zákonem o registru smluv.
- 11.7 Smlouva nabývá platnosti dnem uzavření a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem o registru smluv.
- 11.8 Smlouva je uzavírána na dobu určitou do **30. 6. 2021**.
- 11.9 Účastníci prohlašují, že smlouva je projevem jejich vůle, což potvrzují svými podpisy.

V Praze dne 4. 9. 2020

Za Společnost:

.....
Ing. Radim Černý
místopředseda představenstva


.....
Ing. Michaela Kociánová
členka představenstva

V Ostravě dne 7. 9. 2020

Za Školu:

.....
Ing. Tomáš Führer
ředitel školy


.....
Mgr. Lubomír Franek
zástupce ředitele

Příloha č. 1



TPOV2020.pdf

Příloha č. 2

Adresy stálých pracovišť Společnosti pro praktické vyučování žáků

Bruntál; 792 01; Dr. E. Beneše 58
Jeseník; 790 01; Palackého 11
Karviná-Ráj; 734 01; Haškova 634
Krnov; 794 01; Brantická 18
Nošovice; 738 01; Rozvodna Nošovice
Nový Jičín; 741 01; Jeremenkova 8
Olomouc; 771 00; Franklinova 3
Olomouc; 772 00; Lipenská 84
Opava; 746 01; Krnovská 54
Ostrava, Moravská Ostrava; 702 00; 28. října 3123/152
Ostrava, Moravská Ostrava; 702 00; Tomkova 9
Prosenice; 751 21; R 400/220/110kV Prosenice
Přerov; 750 52; Nábřeží Dr. E. Beneše 20
Šumperk; 787 01; Langrova 6
Třinec; 739 61; Koperníkova 623
Vlašské Meziříčí; 757 01; Pod Oborou 75
Zábřeh na Moravě; 789 01; P. Bezruče 5
Horní Benešov; 793 12; R 400/110kV Horní Životice
Zábřeh na Moravě; 789 01; R 110/22kV Ráječek, Olomoucká 25
Ostrava Kunčice; 719 00; R 110/22kV Kunčice, Frýdecká
Albrechtice u Č. Těšína; 735 43; R 400/110kV Albrechtice
Sviadnov; 739 25; R 220/110kV Lískovec, Žabeň 205

TEMATICKÝ PLÁN ODBORNÉHO VÝCVIKU

Obor (RVP): Elektrikář (26-51-H/01), Elektrikář - silnoproud (26-51-H/02)
 verze č.: 1.00
 platná ke dni: 7.9.2020
 název podniku: ČEZ Distribuce a. s.
 název školy: SŠ elektrotechnická, Na Jízdárně Ostrava



SKUPINA ČEZ

Legenda:
 R - ročník
 M - kalendářní měsíc, v němž probíhá odborný výcvik - osvojení příslušného učiva (R - zař.)
 T - týden (kalendářní nebo od počátku školního roku), v němž probíhá odborný výcvik
 Lokace - konkrétní pracoviště, na němž probíhá odborný výcvik

R.	Tematický okruh	Hod.	Učivo - škola	Hod. (směny)	Učivo - podnik	Hod.	Lokace	Zodpovědnost	Vyučovací cíl	Pomůcky	
1	1. Bezpečnost a ochrana zdraví při práci, hygiena práce, PO	18	1.1. pracovní právní problematika BOZP	6 (1)	1.1. Představení Skupiny ČEZ a její organizační struktury	2	Vzdělávací středisko společnosti	Specialista SN	Seznámení s ustanoveními týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, se zásadami nakládání s nebezpečným odpadem, poznat vliv nebezpečného odpadu na životní prostředí, seznámení s postupy při mimořádných událostech. Seznámení s riziky, únikovými cestami a umístěním prostředků první pomoci na daném pracovišti.	Provozní řády, požární předpisy, řídicí dokumentace	
1			1.2. bezpečnost technických zařízení	24	1.2. Bezpečnostní školení I (BOZP, PO, hygiena práce)	4	Vzdělávací středisko společnosti	Instruktor IŘK			
1			1.3. provozní řády		6 (1)	1.3. Bezpečnostní školení II (riziková pracoviště, mimořádné události, nebezpečné odpady, vliv na životní prostředí)	6	Vzdělávací středisko společnosti			Instruktor IŘK
1			1.4. požární předpisy		12	1.4. Pracoviště odborného výcviku: prostory pracoviště, vybavení pracovišť, nářadí, organizace práce	12	Pracoviště ES a Síť			Instruktor IŘK
1	2. Přípravné práce při montážích a instalacích v elektrotechnice	xx	2. 1 Ruční zpracování kovů a materiálů: a) fezání, pilování, stříhání, sekání, probíjení; b) vrtání, zahlubování a vystružování, fezání závitů; rovnání, ohýbání; c) nýtování, lepení, pájení; d) základy strojního obrábění; e) úpravy nářadí, význam přípravků;	144 (24)	2. 2. Základní montážní práce a servisní úkony	6	Pracoviště ES a Síť	Instruktor ES a Síť	Seznámení s mechanickými prostředky pro napínání vodičů, spojování vodičů, stříhání kabelů, lisování ok	Pomůcky používané pro uvedené činnosti na ráznicích a v pracovních vozítech.	
1	3. Základní montážní práce a servisní úkony	120 (20)	2. 2. Základní montážní práce a servisní úkony	6							
1	4. Elektrické stroje a zařízení		a) elektrické přístroje;	108 (18)	3.1. Elektrické přístroje	9	Pracoviště ES a Síť	Instruktor ES a Síť	Exkurze na zařízení ČEZd, ukázka koncepce ES a sítě v praxi, seznámení se standardy ČEZd	Dokumenty týkající se koncepce sítě a stanic. Pracovní vozidlo pro výjezd do terénu za účelem praktické ukázky.	
1			b) zařízení pro rozvod elektrické energie		3.2. Zařízení pro rozvod elektrické energie	9					
2	1. Bezpečnost a ochrana zdraví při práci, hygiena práce, PO	18	1.1. pracovní právní problematika BOZP	6 (1)	1.1. Bezpečnost a ochrana zdraví při práci na elektrotechnických zařízeních	6	Vzdělávací středisko společnosti	Instruktor IŘK	Seznámení s ustanoveními týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, se zásadami nakládání s nebezpečným odpadem, poznat vliv nebezpečného odpadu na životní prostředí, seznámení s postupy při mimořádných událostech. Seznámení s riziky, únikovými cestami a umístěním prostředků první pomoci na daném pracovišti, §4	Provozní řády, požární předpisy, řídicí dokumentace	
2			1.2. bezpečnost technických zařízení	18	1.2. Pracovní právní problematika BOZP	6	Vzdělávací středisko společnosti	Instruktor IŘK			
2			1.3. provozní řády		6 (1)	1.3. Bezpečnost technických zařízení	6	Vzdělávací středisko společnosti			Instruktor IŘK
2			1.4. požární předpisy	1.4. Přezkoušení se znalostí §4		6					

2	2. Elektrické rozvody a slaboproudé sítě	a) transformační stanice, elektrická vedení; b) přípojky nízkého napětí; c) hromosvody; d) elektrické rozvody v domovních objektech; e) slaboproudé přenosové sítě.	90 (15)	72	2.1. Seznámení s koncepcí elektrických stanic a sítí	12	Pracoviště ES a Sítě	Instruktor ES a sítě	Seznámení s konceptem elektrických stanic a sítí	Dokumenty ČEZd týkající se koncepce sítí všech napěťových úrovní a způsobu provedení. Dále dokumenty koncepce elektrických a distribučních stanic.
2				2.2. Řád plánované preventivní údržby	60	Pracoviště ES a Sítě	Instruktor ES a sítě	Provedení Řádu plánované preventivní údržby, účast na pochůzkách, pomocné práce na zajištěném zařízení bez napětí	Dokument ČEZd_ME_0041 a přílohy. Formuláře ZPK, příslušné měřicí přístroje a nářadí	
2	3. Elektrické stroje a zařízení	a) zařízení pro výrobu a transformaci elektrické energie; b) elektrické přístroje.	90 (15)	30	3.1. Prvky elektrických stanic a sítí	30	Pracoviště ES a Sítě	Instruktor ES a sítě	Seznámení s jednotlivými typickými prvky distribučních sítí a stanic. Praktická ukázka v terénu za provozu, ukázky demontovaných prvků a nových prvků připravených k montáži	Dokumenty týkající se koncepce sítí a stanic. Prvky umístěné na zázemích a ve vozidlech.
2	4. Elektronické prvky, součástky a zařízení	a) polovodičové součástky, diody a tranzistory, typická zapojení pro nízkofrekvenční a vysokofrekvenční zařízení; b) integrované obvody, funkce některých typických obvodů - součástky užívané v logických obvodech; c) běžné číslicové obvody, mikroprocesory; d) součástky a snímače pro automatizaci; e) elektronická zařízení pro vznik, přenos a zpracování signálů	90 (15)	18	4.1. Usměrňovače a střídače pro zálohované napájení	18	Pracoviště ES a Sítě	Instruktor ES a sítě	Ukázka práce s usměrňovači a střídači pro zálohované napájení a dálkově ovládané prvky v síti (jako DOUS, DO DTS v kabelové síti)	Provozní dokumentace k usměrňovačům, střídačům a záložním bateriím, návody k použití, měřicí přístroje, nářadí
2	5. Elektronická zařízení	a) automatizační, identifikační a zabezpečovací technika	60 (10)	30	5.1. Dispečerské řízení	18	Pracoviště ES a Sítě	Instruktor ES a sítě	Ukázka dispečerského řízení DS, forma komunikace a používaná návraty. Exkurze na Dispečink	Dispečerský řídicí systém RIS. Základnové, vozidlové a kapesní radiostanice.
					5.2. Ochrany zařízení DS	12	Pracoviště ASDŘ	Instruktor ASDŘ	Seznámení s topologií distribučních sítí, fyzikálními principy používanými pro chránění sítí, s používanými typy ochran	Dokumenty týkající se principů chránění DS
3	1. Bezpečnost a ochrana zdraví při práci, hygiena práce, PO	1B	7 (1)	28	1.1. Bezpečnost a ochrana zdraví při práci na elektrotechnických zařízeních	7	Vzdělávací středisko společnosti	Instruktor IŘK	Seznámení s ustanoveními týkajícími se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, se zásadami nakládání s nebezpečným odpadem, poznat vliv nebezpečného odpadu na životní prostředí, seznámení s postupy při mimořádných událostech.	Provozní řády, požární předpisy, řídicí dokumentace
1.2. Bezpečnost technických zařízení					7	Vzdělávací středisko společnosti	Instruktor IŘK	Seznámení s riziky, unikovými cestami a umístěním prostředků první pomoci na daném pracovišti, §4		
1.3. Provozní řády					7 (1)	Vzdělávací středisko společnosti	Instruktor IŘK			
1.4. Požární předpisy					7	Vzdělávací středisko společnosti	Instruktor IŘK			
3	2. Elektrické rozvody a slaboproudé sítě	xx	56 (8)	231	2.1. Práce na elektrických zařízeních bez napětí	231	Pracoviště ES a Sítě	Instruktor ES a sítě	Seznámit se s technologií a používanými přístroji v distribuční soustavě. Prakticky si vyzkoušet vybrané postupy montáže a údržby zařízení. Pochopit, jak musí být pracoviště zajištěno, aby práce bylo možné klasifikovat jako práce bez napětí.	Pracovní nářadí pro běžné práce bez napětí. Montážní postupy a návody, B příkaz a Protokol o předání pracoviště.
3	3. Elektrické stroje a zařízení	a) elektrická zařízení a spotřebiče pro transformaci a využití energie při práci	70 (10)	210	3.1. Diagnostika a zkušební	70	Pracoviště ES a Sítě	Instruktor ES a sítě	Seznámit se s diagnostickou technikou, měřicími postupy a zpracováním naměřených dat - kabelové měřicí vozy, termografie, zařízení el. stanic, kalibrace měřidel, kontroly/zkoušky OOPP	Diagnostická technika, návody pro obsluhu D techniky, pracovní postupy pro Diagnostiku, PC/NB + SW pro zpracování naměř. dat
					3.2. Řád preventivní údržby	70	Pracoviště ES a Sítě	Instruktor ES a sítě	Ozvojit si systém plánování, výkonu a vyhodnocení úkonů ŘPÚ. Seznámit se s obsahem jednotlivých ID. Rozdíl mezi prováděním pravidelných revizí a ŘPÚ, kdy a kdo může uplatnit ŘPÚ.	Dokument ČEZd_ME_0041 a přílohy. Formuláře ZPK. Hlášení D1, D2, H1 a D6 v SAP, příslušné měřicí přístroje a nářadí
					3.3. Drobné opravy	70	Pracoviště ES a Sítě	Instruktor ES a sítě	Seznámit se se systémem plánování a výkonu drobných oprav. Zdroje vzniku závad, jejich kategorie a priority. Seznámit se s položkami katalogu závad. Pochopit rozdělení DO na FIX a Operativu.	Dokument ČEZd_ME_0159 a přílohy. Hlášení D6 a H1 v SAP, příslušné měřicí přístroje a nářadí

3	4. Elektronická zařízení	a) anténní technika; b) výpočetní technika, hardware PC.	42 (6)	35	4.11 Informační systémy	35	Pracoviště ES a Síť	Instruktor ES a síť.	Ukázka práce s informačními systémy SAP, GIS, jejich využití. Plánování a vyhodnocování práce.	Informační systémy SAP, GIS, TE a dispečerský ŘS RiS.
---	--------------------------	---	-----------	----	-------------------------	----	---------------------	----------------------	--	---