

Produktový a dokumentační fotograf

Produktový a dokumentační fotograf provádí fotografování digitální a analogovou technikou v oblasti dokumentace a fotografování průmyslových a jiných produktů, úpravy a korekce fotografického obrazu a jeho přípravu pro zhotovení konečných fotografických výstupů.

Odborný směr:	Služby provozní a osobní
Odborný podsměr:	služby pro domácnosti a firmy
Kvalifikační úroveň:	Střední vzdělání s maturitní zkouškou; Střední vzdělání s výučním listem i maturitní zkouškou
Alternativní názvy:	Fotograf pro technickou fotografii
Regulovaná jednotka práce:	Ne

Pracovní činnosti

- Kontrola a vyhodnocování požadavků v objednávkách.
- Komunikace se zákazníky.
- Příprava fotografických strojů, nástrojů a pomůcek včetně osvětlovací techniky a měřících přístrojů.
- Volba adekvátního druhu fotografické techniky pro produktovou a dokumentační fotografii.
- Aranžování a fotografování předmětů (elektronika, spotřební zboží, potravinářské výrobky, umělecká díla apod.).
- Nastavení vhodného osvětlení.
- Volba správné expozice a zhotovení snímku.
- Zhotovení reprodukcí plošných předloh.
- Zhotovení dokumentace procesu nebo postupu.
- Příprava zařízení pro zpracování digitálního obrazu.
- Úpravy digitálního obrazu v grafických programech a jeho příprava pro další zpracování a tisk.
- Čištění a údržba fotografických přístrojů a zařízení.
- Ukládání a sdílení elektronických dat v prostředí internetu.
- Archivace obrazového materiálu a digitálních dat.
- Vedení příslušné dokumentace.
- Prezentace a tvorba portfolia.

CZ-ISCO

- 34313 - Techničtí fotografové
- 34311 - Umělečtí, reklamní fotografové
- 3431 - Fotografové

Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2020

Fotografové (CZ-ISCO 3431)

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Hlavní město Praha	29 548 Kč	40 188 Kč	55 517 Kč	-	-	-

Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

Medián za ČR celkem			
CZ-ISCO		Mzdová sféra	Platová sféra
3431	Fotografové	32 917 Kč	31 976 Kč

Pracovní podmínky

Typ JP	ID			
WorkUnitTypeEnum.2	102436			
Název	1	2	3	4
Zraková zátěž		x	x	
Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny)		x		
Lokální zátěž - zátěž malých svalových skupin		x		
Zátěž teplem	x			
Zátěž chladem	x			
Zátěž hlukem	x			
Zátěž vibracemi	x			
Zátěž prachem	x			
Zátěž chemickými látkami	x			
Zátěž invazivními alergenými	x			
Zátěž biologickými činiteli způsobujícími onemocnění	x			
Zátěž ionizujícím zářením	x			
Zátěž neionizujícím zářením a elektromagnetickým polem včetně laserů	x			
Celková fyzická zátěž	x			
Lokální zátěž jemné motoriky	x			
Zátěž prací v omezeném nebo uzavřeném prostoru	x			
Zátěž prací v nevhodných pracovních polohách	x			
Práce ve výškách	x			
Duševní zátěž	x			
Zvýšené riziko úrazu pracovníka	x			
Zvýšené riziko obecného ohrožení	x			
Pracovní doba, směnnost	x			

Legenda:

- 1. Stupeň zátěže (minimální zdravotní riziko)
Faktor se při výkonu práce nevyskytuje nebo je zátěž faktorem minimální, vliv faktoru je ze zdravotního hlediska nevýznamný.
- 2. Stupeň zátěže (únosná míra zdravotního rizika)
Ze zdravotního hlediska je míra zátěže faktorem únosná, nepřekračuje limity stanovené předpisy, vliv faktoru je akceptovatelný pro zdravého člověka.
- 3. Stupeň zátěže (významná míra zdravotního rizika)
Úroveň zátěže překračuje stanovené limitní hodnoty expozice (zátěže), na pracovištích je nutná realizace náhradních technických a organizačních opatření, nelze vyloučit negativní vliv na zdraví pracovníků.
- 4. Stupeň zátěže (vysoká míra zdravotního rizika)
Úroveň zátěže vysoce překračuje stanovené limitní hodnoty expozice, na pracovištích musí být dodržován soubor preventivních opatření, častěji dochází k poškození zdraví.

Kvalifikace k výkonu povolání

Školní vzdělání

Nejvhodnější školní přípravu poskytují obory:

Typ	Název	Kód
RVP	Fotograf	34-56-L/01
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) ve skupině oborů polygrafie, zpracování papíru, filmu a fotografie	34xxM

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
RVP	Fotograf	34-56-L/51
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru fotograf, fotografické práce	3456H
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem ve skupině oborů polygrafie, zpracování papíru, filmu a fotografie	34xxE
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem ve skupině oborů polygrafie, zpracování papíru, filmu a fotografie	34xxH
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou ve skupině oborů polygrafie, zpracování papíru, filmu a fotografie	34xxL
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru elektrotechnika	2641L
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru elektrotechnika	2641M
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou ve skupině oborů elektrotechnika, telekomunikační a výpočetní technika	26xxL
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) ve skupině oborů elektrotechnika, telekomunikační a výpočetní technika	26xxM

Další vzdělání

Profesní kvalifikace

- Reklamní a produktový fotograf / reklamní a produktová fotografka (34-031-M)

Kompetenční požadavky

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
m16.D.1160	Orientace ve fotografických přístrojích, fotografickém příslušenství a záznamových médiích	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
m15.D.2002	Volba vhodného osvětlení a práce se světlem při fotografování	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
m16.D.2016	Tvorba kompozice snímku a volba stanoviště záběru	4	CompetenceSuitabilityEnum.2

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
m16.D.2009	Volba vhodného druhu fotografické techniky pro produktovou a dokumentační fotografii	5	CompetenceSuitabilityEnum.2
m16.F.2031	Zhotovení snímků produktů	5	CompetenceSuitabilityEnum.2
m16.B.4002	Zhotovení reprodukce plošné předlohy	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
m16.F.2033	Zdokumentování pracovního postupu fotografickou cestou	5	CompetenceSuitabilityEnum.2
m16.B.4001	Zhotovení kontrolního náhledu snímku na inkoustové, termosublimační nebo laserové tiskárně	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
m16.F.3001	Úprava snímku s využitím grafických programů	5	CompetenceSuitabilityEnum.2
m16.F.3004	Příprava snímku pro další zpracování	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
m16.B.4013	Archivování obrazových materiálů a digitálních dat	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
m16.F.3003	Příprava digitálního obrazu pro export na web	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
i31.D.8047	Vedení povinné dokumentace	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
m16.C.2040	Prezentace prací v závislosti na konkrétní situaci při jednání se zákazníkem	4	CompetenceSuitabilityEnum.2

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c2_manualu.pdf

Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
m16._.0013	počítačové zpracování digitální fotografie	5	CompetenceSuitabilityEnum.2
m16._.0011	fotografování (osvětlení, kompozice, technologie)	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
m16._.0016	fotografické přístroje a technika	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
m15._.0063	osvětlovací technika, osvětlovací postupy	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
m16._.0014	reprodukční fotografie	4	CompetenceSuitabilityEnum.2

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c2_manualu.pdf

Obecné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 0-3
b01	Počítačová způsobilost	3
b02	Způsobilost k řízení osobního automobilu	2
b03	Numerická způsobilost	1

Obecné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 0-3
b04	Ekonomické povědomí	1
b05	Právní povědomí	1
b06	Jazyková způsobilost v češtině	2
b07	Jazyková způsobilost v angličtině	0
b08	Jazyková způsobilost v dalším cizím jazyce	0

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c10_manualu.pdf

Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
2.1	Kompetence k efektivní komunikaci	3
2.6	Kompetence k vedení lidí	0
3.3	Kompetence k objevování a orientaci v informacích	3
1.4	Kompetence ke zvládání stresu a zátěže	3
4.1	Kompetence k aktivnímu přístupu	3
1.1	Kompetence k celoživotnímu vzdělávání	4
4.2	Kompetence k plánování a organizování práce	3
4.4	Kompetence k řešení problémů	3
4.5	Kompetence k samostatnosti	4
4.6	Kompetence k výkonnosti	3
2.3	Kompetence k orientaci na zákazníka a uspokojování zákaznických potřeb	4
1.2	Kompetence k flexibilitě	4
1.3	Kompetence ke kreativitě	4
2.2	Kompetence ke kooperaci	3
2.4	Kompetence k ovlivňování a rozvíjení ostatních	3

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c9_manualu.pdf

Zdravotní podmínky

Onemocnění omezující výkon povolání

- Závažná onemocnění páteře
- Onemocnění končetin s poruchou funkce včetně poúrazových stavů

WorkUnitTypeEnum.2

102436

- Závažné stavy po úrazech či operacích pohybového systému

Přesné posouzení zdravotního stavu s následným doporučením nebo nedoporučením výkonu tohoto povolání je možné pouze po konzultaci s lékařem.