

Webový grafik

Webový grafik vytváří grafické návrhy webových stránek na základě zadání od interakčního designera a kontextu webového projektu.

Odborný směr:	Informační technologie
Odborný podsměr:	navrhování, projektování a poradenství v IT
Kvalifikační úroveň:	Bakalářský studijní program; Vyšší odborné vzdělání
Alternativní názvy:	Webdesigner, Grafický designer webových stránek
Nadřazené povolání:	Webdesigner
Příbuzné specializace:	Webový interakční designer, Webový kodér
Regulovaná jednotka práce:	Ne

Pracovní činnosti

- Identifikace detailních požadavků zákazníka na webovou prezentaci.
- Tvorba grafických návrhů webových stránek pro různé typy zařízení (mobil, tablet, počítač, televize, apod.).
- Aplikace typografických principů a principů grafického designu do prostředí webových stránek.
- Analýza a zhodnocení grafického návrhu webu.

CZ-ISCO

- 21660 - Grafici a výtvarníci v multimédiích
- 2166 - Grafici a výtvarníci v multimédiích

Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2024

Grafici a výtvarníci v multimédiích (CZ-ISCO 2166)

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Hlavní město Praha	43 246 Kč	56 121 Kč	92 153 Kč	-	-	-

Hrubé měsíční mzdy v roce 2024 celkem

CZ-ISCO		Medián za ČR celkem	
CZ-ISCO	Název podskupiny	Mzdová sféra	Platová sféra
2166	Grafici a výtvarníci v multimédiích	51 740 Kč	-

ESCO

Kód podskupiny	Název podskupiny v ESCO	URL - podskupiny v ESCO
2166	Grafici a výtvarníci v multimédiích	http://data.europa.eu/esco/isco/C2166

Pracovní podmínky

Rizikové faktory pracovních podmínek a vyskytující se druhy zátěže upravuje nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce. Vždy vyplývají z pracovních podmínek, které se vztahují ke konkrétnímu zaměstnavateli, tudíž se mohou u různých zaměstnavatelů lišit.

Určení míry výskytu faktorů, které mohou ovlivnit zdraví při práci vychází z druhu práce vykonávané na pracovišti. Faktory se zařazují do

čtyř kategorií dle míry zdravotního rizika a jeho vlivu na zdraví. O zařazení prací do třetí nebo čtvrté kategorie rozhoduje příslušný orgán ochrany veřejného zdraví.

- 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
-----	-------	-----

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
RVP	Grafický design	82-41-M/05
RVP	Multimediální tvorba	82-41-M/17
KKOVTypeEnum.1	Bakalářský studijní program v oboru výtvarná umění	8206R
KKOVTypeEnum.1	Vyšší odborné vzdělání v oboru výtvarná a uměleckořemeslná tvorba	8241N
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru výtvarná a uměleckořemeslná tvorba	8241M

Kompetenční požadavky

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
j22.D.3421	Identifikace požadavků a představ zákazníka o webových stránkách	6	CompetenceSuitabilityEnum.1
j22.D.3422	Identifikace žádoucích funkcí webových stránek	6	CompetenceSuitabilityEnum.1
j22.D.1141	Zpracování grafického návrhu webu	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
j22.D.1145	Analýza a zhodnocení webu a jeho grafického návrhu	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
j22.D.1147	Orientace v grafickém designu a typografii v oblasti návrhu webové prezentace	5	CompetenceSuitabilityEnum.2

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
m12.D.1009	Aplikace grafických principů	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
j21.D.1036	Aplikace typografických principů	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
j21.D.1037	Aplikace principů interakčního designu	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
j21.D.1038	Tvorba skic, wireframe a interaktivních prototypů webu	6	CompetenceSuitabilityEnum.1

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

Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
m12._.0006	grafický design	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
h12._.0058	online marketing	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
j21._.0002	typografické principy	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
j21._.0003	webové prostředí	5	CompetenceSuitabilityEnum.2
j21._.0004	přístupnost webových stránek (accessibility)	5	CompetenceSuitabilityEnum.2
j21._.0005	rozhraní pro mobilní zařízení a wereables	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
j31._.0006	kognitivní psychologie	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
m12._.0008	grafické nástroje	5	CompetenceSuitabilityEnum.2
j21._.0006	pravidla použitelnosti uživatelského rozhraní	6	CompetenceSuitabilityEnum.2

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

Digitální kompetence

Kód	Název	Úroveň 1-4
1.1	Prohlížení, vyhledávání a filtrování dat, informací a digitálního obsahu	4
5.3	Kreativní využívání digitálních technologií	4
5.2	Identifikace potřeb a výběr vhodných technologií	4
5.1	Řešení technických problémů	4
4.4	Ochrana životního prostředí	4
4.3	Ochrana zdraví a duševní pohody	4
4.2	Ochrana osobních dat a soukromí	4

Digitální kompetence

Kód	Název	Úroveň 1-4
4.1	Ochrana zařízení	4
3.3	Autorská práva a licence	4
3.2	Integrace a přepracování digitálního obsahu	4
3.1	Tvorba digitálního obsahu	4
2.5	Netiketa	4
2.4	Spolupráce prostřednictvím digitálních technologií	4
2.2	Sdílení prostřednictvím digitálních technologií	4
2.1	Interakce prostřednictvím digitálních technologií	4
1.3	Správa dat, informací a digitálního obsahu	4
1.2	Hodnocení dat, informací a digitálního obsahu	4
5.4	Identifikace nedostatků v digitálních kompetencích	4

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c15_manualu.pdf

Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
1.3	Kompetence ke kreativě	4
2.3	Kompetence k orientaci na zákazníka a uspokojování zákaznických potřeb	3
4.5	Kompetence k samostatnosti	4
4.4	Kompetence k řešení problémů	4
4.2	Kompetence k plánování a organizování práce	4

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

Zdravotní podmínky

Onemocnění omezující výkon povolání

- Onemocnění pohybového a nervového systému, omezující jemnou motoriku, koordinaci pohybů a svalovou sílu

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