

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 2020

Grafici a výtvarníci v multimédiích (CZ-ISCO 2166)

| Kraj | Mzdová sféra | | | Platová sféra | | |
|--------------------|--------------|-----------|-----------|---------------|--------|----|
| | Od | Medián | Do | Od | Medián | Do |
| Hlavní město Praha | 31 332 Kč | 35 169 Kč | 57 163 Kč | - | - | - |

Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

| CZ-ISCO | | Medián za ČR celkem | |
|---------|-------------------------------------|---------------------|---------------|
| CZ-ISCO | Název | Mzdová sféra | Platová sféra |
| 2166 | Grafici a výtvarníci v multimédiích | 36 236 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

| Název | 1 | 2 | 3 | 4 |
|------------------------------|---|---|---|---|
| Lokální zátěž jemné motoriky | | x | | |

WorkUnitTypeEnum.2

103056

| Název | 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|---|
| Duševní zátěž | x | x | | |
| Zátěž teplem | x | | | |
| Lokální zátěž - zátěž malých svalových skupin | x | | | |
| Zátěž prací v omezeném nebo uzavřeném prostoru | x | | | |
| Zátěž prací v nevhodných pracovních polohách | x | | | |
| Práce ve výškách | x | | | |
| Zvýšené riziko úrazu pracovníka | x | | | |
| Zvýšené riziko obecného ohrožení | x | | | |
| Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny) | x | | | |
| Celková fyzická zátěž | x | | | |
| Zřaková zátěž | x | | | |
| Zátěž chladem | x | | | |
| Zátěž hlukem | x | | | |
| Zátěž vibracemi | x | | | |
| Zátěž prachem | x | | | |
| Zátěž chemickými látkami | x | | | |
| Zátěž invazivními alergeny | x | | | |
| Zátěž biologickými činiteli způsobujícími onemocnění | x | | | |
| Zátěž ionizujícím zářením | x | | | |
| Zátěž neionizujícím zářením a elektromagnetickým polem včetně laserů | 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 |
|-----|-------|-----|
|-----|-------|-----|

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 |
| 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 |

Odborné znalosti

| Kód | Název | Úroveň 1-8 | Vhodnost |
|------------|---|------------|-----------------------------|
| 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

Obecné dovednosti

| Kód | Název | Úroveň 0-3 |
|-----|--|------------|
| b01 | Počítačová způsobilost | 3 |
| b02 | Způsobilost k řízení osobního automobilu | 1 |
| b03 | Numerická způsobilost | 1 |
| b04 | Ekonomické povědomí | 1 |
| b05 | Právní povědomí | 1 |
| b06 | Jazyková způsobilost v češtině | 2 |
| b07 | Jazyková způsobilost v angličtině | 2 |
| b08 | Jazyková způsobilost v dalším cizím jazyce | 1 |

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

Měkké kompetence

| Kód | Název | Úroveň 0-5 |
|-----|--|------------|
| 1.3 | Kompetence ke kreativitě | 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 |

Měkké kompetence

| Kód | Název | Úroveň 0-5 |
|-----|---|------------|
| 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

- Závažná onemocnění pohybového a nervového systému, omezující jemnou motoriku a koordinaci pohybů

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