

Webový interakční designer

Webový interakční designer vytváří koncept webových stránek na základě zadání od klienta a potřeb budoucích návštěvníků webu. Zabývá se uživatelským výzkumem, zpracovává návrh obsahu a struktury webu. Výstupy jeho práce dále rozpracovává webový grafik, webový kodér a programátoři.

| | |
|-----------------------------------|---|
| Odborný směr: | Informační technologie |
| Odborný podsměr: | navrhování, projektování a poradenství v IT |
| Kvalifikační úroveň: | Bakalářský studijní program; Vyšší odborné vzdělání |
| Alternativní názvy: | UX designer, User experience designer, Webdesigner, Interakční designer |
| Nadřazené povolání: | Webdesigner |
| Příbuzné specializace: | Webový grafik, Webový kodér |
| Regulovaná jednotka práce: | Ne |

Pracovní činnosti

- Komunikace se zákazníkem, identifikace jeho požadavků a představ o webových stránkách.
- Plánování, provedení, vyhodnocení a zdokumentování uživatelského výzkumu.
- Zpracování návrhu obsahu a struktury webu.
- Zpracování návrhu uživatelského rozhraní webové prezentace.
- Prezentace návrhu webu zákazníkovi.
- Analýza a zhodnocení webu a jeho grafického návrhu.
- Zpracování dokumentace.

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

| | | | Medián za ČR celkem | |
|---------|-------------------------------------|--|---------------------|---------------|
| CZ-ISCO | | | 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 | Informační technologie | 18-20-M/01 |
| RVP | Informatické obory | 18-xx-M/xx |
| RVP | Grafický design | 82-41-M/05 |
| RVP | Multimediální tvorba | 82-41-M/17 |
| KKOVTypeEnum.1 | Bakalářský studijní program v oboru informatika | 1801R |
| KKOVTypeEnum.1 | Bakalářský studijní program v oboru aplikovaná informatika | 1802R |
| KKOVTypeEnum.1 | Bakalářský studijní program ve skupině oborů informatické obory | 18xxR |
| KKOVTypeEnum.1 | Bakalářský studijní program v oboru elektrotechnika a informatika | 2612R |
| KKOVTypeEnum.1 | Bakalářský studijní program v oboru inženýrská informatika | 3902R |
| KKOVTypeEnum.1 | Bakalářský studijní program v oboru systémové inženýrství a informatika | 6209R |
| KKOVTypeEnum.1 | Bakalářský studijní program v oboru informační studia a knihovnictví | 7201R |
| KKOVTypeEnum.1 | Vyšší odborné vzdělání v oboru výpočetní technika a informační technologie | 2631N |
| KKOVTypeEnum.1 | Vyšší odborné vzdělání v oboru informační služby, knihovnictví | 7241N |

Kompetenční požadavky

Odborné dovednosti

| Kód | Název | Úroveň 1-8 | Vhodnost |
|------------|--|------------|-----------------------------|
| j22.D.1145 | Analýza a zhodnocení webu a jeho grafického návrhu | 6 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| j22.D.1148 | Základy výzkumu požadavků uživatelů na webovou prezentaci | 6 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| j22.D.1149 | Aplikace základů kognitivní psychologie a behaviorální ekonomie pro práci na webové prezentaci | 6 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| j22.D.3421 | Identifikace požadavků a představ zákazníka o webových stránkách | 6 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| j22.C.2421 | Prezentace možných řešení webových stránek zákazníkovi | 3 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| m16.B.2056 | Obsluha počítačů a počítačových programů pro tvorbu webdesignu a multimediálních programů | 6 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| i41.D.1211 | Orientace v příslušné legislativě | 3 | CompetenceSuitabilityEnum.1 |
| j22.D.1138 | Orientace ve webových technologiích | 3 | CompetenceSuitabilityEnum.1 |
| j22.D.1142 | Zpracování návrhu obsahu a struktury webu | 6 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| j22.D.1143 | Zpracování návrhu uživatelského rozhraní webové prezentace | 6 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| j22.D.1144 | Evaluace návrhu webu | 6 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |

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

Odborné znalosti

| Kód | Název | Úroveň 1-8 | Vhodnost |
|------------|--|------------|-----------------------------|
| j31._.0024 | psychologie reklamy a trhu | 3 | CompetenceSuitabilityEnum.1 |
| m12._.0006 | grafický design | 3 | CompetenceSuitabilityEnum.1 |
| h11._.0008 | fáze nákupního cyklu | 6 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| j21._.0007 | webová analytika | 6 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| j21._.0008 | informační architektura | 6 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| j21._.0010 | pravidla pro validaci webových formulářů na webových stránkách a výpis validačních zpráv | 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 |
| 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 |
|-----|--|------------|
| 2.1 | Kompetence k efektivní komunikaci | 4 |
| 1.2 | Kompetence k flexibilitě | 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 |
| 1.1 | Kompetence k celoživotnímu vzdělávání | 4 |

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

Zdravotní podmínky

Onemocnění omezující výkon povolání

- Duševní poruchy a poruchy chování
- 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.