**Kostenplan für das Projekt: “MacAPPLE”**

**Einzelkosten:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Personal** |  |  |
|  | Stunden pro Entwickler | | | Gesamtstunden | Kosten |
| Lohn (30,- €/Stunde) | 75 h | | | 225 h | 6.750,- € |
| **Fixe Personalkosten** |
|  | Anteil in %  pro Entwickler | | | Kosten  pro Entwickler | Kosten |
| Krankenversicherung | 7,3 % | | | 164,25 € | 492,75 € |
| Rentenversicherung | 9,3 % | | | 209,25 € | 627,75 € |
| Arbeitslosenversicherung | 1,3 % | | | 29,25 € | 87,75 € |
| Pflegeversicherung | 1,2 % | | | 27,- € | 81,- € |
| Unfallversicherung | 0,8 % | | | 18,- € | 54,- € |
| Haftpflichtversicherung | - | | | 10,- € | 30,- € |
| Gewinn | 20% | | | 541,55 € | 1.624,65 € |
| **Gesamtkosten** |  | | |  | **9.747,90** € |

|  |  |
| --- | --- |
| **Lizenzen und Ausstattung** | |
|  | 3 Wochen |
| **Software-Lizenzen** |  | | | |
| MySQL Standard Edition | 370,38 € |
| Visual Studio Professional 2022 | 291,12 € |
| **Gesamtkosten** | **661,50 €** | | | |
| **Hardware-Ausstattung** |  | | | |
| Maus | (3 Personen × 21,- €) - 63,- € | | | |
| Tastatur | (3 Personen × 33,99 €) - 101,97 € | | | |
| Monitor | (3 Personen × 249,00 €) - 747,- € | | | |
| **Gesamtkosten** | **911,97 €** | |  |  |

**Gemeinkosten:**

|  |  |
| --- | --- |
|  | 3 Wochen |
| Büromiete | 1500,- € |
| Wasser | 57,02 € |
| Strom | 121,38 € |
| „Unlimited Smart“- O2 | 40,49 € |
| **Gesamtkosten** | **1718,89 €** | |

**Gesamtkosten:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Einzelkosten | 11.321,37 € | |  |  |
| Gemeinkosten | 1718,89 € |  |  |  |
| **Gesamtkosten** | **13040,26 €** | | | |

**Quellen:**

1. [MySQL Software](https://www.mysql.com/de/products/) - 2.140,00 € pro Lizenz pro Jahr
2. [Visual Studio Professional 2022](https://www.microsoft.com/de-de/d/visual-studio-professional-2022/dg7gmgf0d3sj?activetab=pivot:%C3%BCbersichttab) - 641,00 € pro Lizenz
3. Lenovo LOQ RTX 4060: [Lenovo Website](https://www.lenovo.com/de/de/p/laptops/loq-laptops/lenovo-loq-(15-inch-intel)/82xv00j1ge) - 12.999 €/Stück
4. Ergonomische Optische Maus: [Amazon](https://www.amazon.de/Anker-Wireless-Vertikale-Ergonomische-Funkmaus/dp/B00FGI2QVC) – 21 €/Stück
5. Ergonomische Tastatur: [Amazon](https://www.amazon.de/Perixx-PERIBOARD-512-Ergonomische-Tastatur-Tastenfeld/dp/B077XJCWYT) - 33,99€/Stück
6. 34 Zoll 21:9 UltraWide™ Full HD IPS Monitor mit AMD FreeSync™: [LG Website](https://www.lg.com/de/monitore/ultrawide/34wq500-b_aeu_eedgdec/) - 249,00 €/Stück
7. Büromiete: [SharedNC](https://www.sharednc.com/de/Erlangen/Moderne-und-flexible-Bueroraeume-im-Herzen-Mittelfrankens?ws%5B%5D=86631) - 800€ pro Monat
8. Versicherungen: [Gewerbeversicherung Tarifvergleich](https://tarifvergleich.gewerbeversicherung.de/consultation/6ce27224-fb33-11ee-bb00-2ef69457101e/product) - Betriebshaftpflicht, IT-Haftpflicht, Firmenrechtsschutz, Cyberversicherung