

Inhaltsverzeichnis

Danksagungen

Zusammenfassung

1. Einleitung

1.1. Überblick

1.2. Ziele der Arbeit

1.3. Methodisches Vorgehen

2. Grundlagen

2.1. E-Learning

2.1.1. E-Learning in der Lehre

2.1.2. Die verschiedenen Lerntheorien

2.2. Umsetzung in der Lehre

2.2.1. Einsatzbereich

2.2.2. Möglichkeiten

2.2.3. Bezug auf die HTWK

3. Motivation und Vorgehensweise

3.1. Leichter Einstieg in die Programmierung

3.2. C-Turtle als Einstieg

3.3. Wirkung von E-Learning Plattformen in der Lehre

4. Entwurf und Konzept in Bezug auf E-Learning

4.1. Anforderungen und Planung

4.2. Ideenfindung der einzelnen Seiten

4.2.1. Willkommensseite

4.2.2. Einführungsseite

4.2.3. Übung1

4.2.4. Übung2

5. Implementation und Umsetzung

5.1. Server

5.2. Website

5.3. Willkommensseite

5.4. Einführungsseite

5.5. Übung1

5.6. Übung2

5.7. Peer-Review

6. Ergebnis

6.1. Evaluierung des E-Learning Bezugs

6.2. Testung der Seite durch Informatikanfänger /persona/ user stories?

(textfragen-5-10) (ansonsten 20+) (userinterview?daneben sitzen Aussage für software-3 personen- ist das was ich machen wollte angekommen?)

7. Fazit und Ausblick

Im einsatz: seminargröße (ausführlicher später)

Literaturverzeichnis

Abbildungsverzeichnis

Tabellenverzeichnis

Anhang

Abkürzungsverzeichnis

Ideen: (Favoriten von oben nach unten)

1. Entwicklung und Konzeption eines E-Learning C++ Kurses mit C-Turtle, für das Modul „Grundlagen der Programmierung“ an der HTWK-Leipzig

+ Hat alle Informationen

+ Mir wäre wichtig, dass „E-Learning“ enthalten ist

2. E-Learning in der Lehre : Entwicklung eines C++ Einführungskurs mit C-Turtle für das Modul „Grundlagen der Programmierung“ an der HTWK-Leipzig

+ Hat alle Informationen

+ Mir wäre wichtig, dass „E-Learning“ enthalten ist

3. E-Learning Kurs in C++ für das Modul „Grundlagen der Programmierung“ an der HTWK-Leipzig mit C-Turtle

- mir gefällt 1. besser

4. Entwicklung eines C++ Einführungskurses mit C-Turtle für das Modul „Grundlagen der Programmierung“ an der HTWK-Leipzig im Bezug auf E-Learning

- gefällt mir vom Satzbau nicht