

## Sprachen lernen am Computer

Вінницький національний технічний університет

***Анотація.** У даній роботі розглядаються переваги електронного навчання завдяки використанню комп'ютера та інтернет ресурсів. Основною метою є розглянути та проаналізувати сучасний метод вивчення іноземної мови за допомогою інтернету і мовних програм на комп'ютері та телефоні.*

**Ключові слова:** електронне навчання, вивчення іноземної мови, комп'ютерні програми, інтернет.

### Einleitung

Mit der technischen Entwicklung wird das so genannte E-Learning, computergestütztes Lernen, multimediales Lernen immer beliebter. Sowohl Studenten und Erwachsene können mit diesen Methoden schnell und effizient lernen. Die multimediale interaktive Aufbereitung des Lernstoffes mit Bild, Video, Ton und Animation verbindet verschieden Reize miteinander. Ein lernen mit allen Sinnen wird so ermöglicht.



Menschen die lieber einen Computer oder ihr Smartphone und das Internet nutzen als ein Buch zu lesen, werden mit E-Learning (z.B. Digitale Lernspiele) besser Lerninhalte ergänzen, auffrischen und neu aufnehmen. Das entscheidende beim Lernen ist das Arbeitsgedächtnis. Stoff, der dort hineinfindet und für wert befunden wird, im Langzeitgedächtnis gespeichert zu werden, ist gelernter Stoff. Das Fassungsvermögen ist unendlich, aber das Arbeitsgedächtnis nimmt nur das auf, was auch attraktiv und wichtig erscheint [1].

Das E-Learning bietet einige Vorteile gegenüber den Präsenzunterricht:

- zweifellos ökonomische Vorteile (meist gutes Preis-Leistungsverhältnis)
- räumliche und zeitliche Unabhängigkeit
- große Informationsinhalte sind leicht zu verteilen
- man kann das Lerntempo selbst bestimmen, jeder hat sein persönliches Lerntempo
- Interaktivität, man ist immer selbst beteiligt, kein Frontalunterricht
- schwer verständliche Lernstoffe können über Simulationen veranschaulicht werden
- Lernkontrolle, Dokumentation und Wiederholung nach individuellen Voraussetzungen
- unterschiedliches Vorwissen kann besser berücksichtigt werden
- es gibt keine Bloßstellung bei Wissenslücken vor anderen Teilnehmern

Damit computergestütztes Lernen erfolgreich angewendet wird, braucht es aber Selbstdisziplin und Selbstlernkompetenz. Zuerst muss man lernen mit den verschiedenen Publikationsformen umzugehen. Ein Erklären durch den Lehrer gibt es nicht, das Wissen muss selbst erarbeitet werden. Das gewünschte Ziel darf nicht aus den Augen verloren werden. Da das Lernen meist in der Freizeit stattfindet, ist es notwendig, sich immer wieder selbst zu motivieren [1].

Mit 37 Prozent Marktanteil haben die Sprachenlernprogramme den deutlich größten Marktanteil. Kein Wunder: gerade beim Vokabellernen spart man durch die Interaktivität eine weitere Person, die das Abfragen der Vokabeln übernimmt. Bei moderner Sprachlernsoftware kann der Lernende seine persönliche Arbeitsmethodik finden und braucht nicht wie bei einem Buch die starre Reihenfolge von vorn bis hinten zu folgen. Durch spezielle systematische Lernmethoden, die Wiedervorlage mit entsprechenden Pausen verbessert sich das Vokabelwissen bis alle Vokabeln den richtigen Weg in das Langzeitgedächtnis gefunden haben.

Immer beliebter im E-Learning-Bereich werden Online-Lernportale. Gerade das Online-Sprachenlernen ist in solchen Portalen recht effektiv. Durch die Community kann man sich mit anderen Lernenden gut austauschen und auch der Kontakt zu Muttersprachlern ist dort meist recht einfach.

Welche Vorteile haben Programmen zum Sprachenlernen?

- 1) Du musst also kein Computerspezialist sein, um die Sprachprogrammennutzen zu können.
- 2) Die meisten Sprachprogramme laufen nicht nur auf dem Computer, sondern ebenso auf dem Tablet und dem Smartphone und synchronisieren sich automatisch. Dadurch kannst du all deine Geräte je nach Belieben nutzen und steigt immer an deinem aktuellen Lernpunkt wieder ein.
- 3) Die Übungsformen sind normalerweise sehr abwechslungsreich. Je nach Programm gibt es Einsetz-, Zuordnungs-, Schreib-, Sortier-, Aussprache- und Multiple-Choice-Aufgaben.
- 4) Es gibt sogar bei einigen Programmen die Möglichkeit, mit anderen Lernern in Kontakt zu treten, sich sprachlich auszutauschen und sich gegenseitig Texte in geschriebener und gesprochener Form zu korrigieren [2].

Besonders geeignet sind natürlich alle Lerninhalte, die selbst das Arbeiten am Computer verbessern wollen. Das Erlernen und Beherrschen einer speziellen Software, sei es ein Grafikprogramm oder von Office Software wie Word oder Excel. Auch das Erlernen oder Festigen einer Programmiersprache gelingt mit einem interaktiven Kurs der nötigen Selbstdisziplin und des eigenen Interesses ganz bestimmt.

## LITERATUR

1. <http://www.am-computer-lernen.de/>
2. <https://erfolgreichessprachenlernen.com/apps-und-programme-zum-sprachenlernen-dein-online-sprachkurs/>

***Варчук Ліана Вікторівна – викладач кафедри іноземних мов Вінницького національного технічного університету, Вінниця.***