



Computerprojekt

„Wie sagen Hallo aus dem Inneren des Computers“



Wisst Ihr was, wir haben am Anfang im Keller
an einem selbst gebasteltem Computer gespielt.
Wir durften mal der Bildschirm, Prozessor, Tastatur, Drucker und Transporteur sein.



Ich durfte mal an der Tastatur meinen Namen selbst eintippen
und dann ist etwas passiert.
Der Transporteur ist losgelaufen.



Er hat die Buchstaben geholt, die ich eingetippt habe und
2 Freunde von mir haben die Buchstaben dem Transporteur gegeben,
und ich durfte sie zum Rechner bringen.



Jetzt komm ich! Meine Aufgabe war es die Buchstaben (ankommenden
Informationen) durch den Rechner zu schieben, das war echt toll.
Die musste ich leider wieder an den Monitor abgeben.



Und ich habe die Buchstaben an einer Wäscheleine mit Wäscheklammern aufgehängt.
Dann stand da ein Name.



Ich, der Transporteur, hatte die Aufgabe die Buchstaben zum Drucker zu bringen.



Ich habe den Namen ausgedruckt.

Zielvorstellung:
Zu Beginn des PC- Knirpse Kurses haben die Kinder sich spielerisch in einen Computer hineinversetzt.
Sie übernahmen die Aufgaben der einzelnen Computerteile, wie z.B.
des Rechners
des Monitors
des Druckers
der Tastatur.

Das Kind welches an der Tastatur saß tippte seinen Namen ein und gab den Befehl an den Transporteur sich die jeweiligen Buchstaben abzuholen.

Daraufhin suchten die „Tastatur-Kinder“ die im Vorfeld eingetippten Buchstaben und überreichten diese dem Transporteur, der sie zum Rechner brachte.

Die ankommende Information (die Buchstaben) wurde von dem „Rechner-Kind“
bearbeitet, indem er/sie durch den Rechner führte.
Anschließend wurde diese Information an den Monitor weitergeleitet.

So erschien die Information auf dem Monitor.

Dieser Vorgang wiederholte sich so oft bis der vollständige Name auf dem Monitor
erschien.

Nachdem der vollständige Name auf dem Monitor erschien wurde dieser Name
ausgedruckt. Der Transporteur übermittelte den vollständigen Namen an das
„Rechner-Kind“ der dies bearbeitete und den Auftrag an das „Drucker-Kind“
weiterleitete.

Dieser druckte den Namen aus.

Zielvorstellung:

Mit diesen spielerischen Aufgaben eines Computers konnten sich die Kinder besser
vorstellen wie ein Computer funktioniert und aufgebaut ist.
Zudem lernten sie die genaue Bezeichnung der jeweiligen Computerteile und hatten
sehr viel Spaß dabei. Ebenso setzten sich die Kinder mit Schrift und ihrem Namen
auseinander.





Damit wir genau wissen das wir jetzt zu den PC-Knirpsen gehören, haben wir unsere PC-Maus angemalt und ausgeschnitten.

Zielvorstellung:

Um den Kinder das Zugehörigkeitsgefühl einer Gruppe zu vermitteln malten und schnitten die Kinder die PC-Knirpse Maus aus. Diese wurden Mittwochs von den Erzieherinnen an die Fächer der Kinder gehängt um Ihnen anzukündigen, das Heute der Kurs stattfindet.



Wir wissen sogar ganz genau wie ein Computer funktioniert.
Wir haben die einzelnen Computerteile ausgeschnitten, angemalt und danach auf ein Plakat geklebt.
Die Wolle, für die Kabel, war gar nicht einfach aufzukleben.
Aber wir haben es geschafft.

Zielvorstellung:

Bevor wir jedoch mit den Kindern an einem Computer arbeiteten haben wir mit ihnen nochmals die Funktionsweise eines Computers reflektiert, indem sie die einzelnen Computerteile ausschnitten, anmalten und auf ein Plakat klebten.
So hatten sie ein genaues Bild vor Augen wie ein Computer funktioniert und angeschlossen wird.

Bevor wir mit dem Computer arbeiten konnten gingen wir auf Entdeckungsreise und fanden so heraus wie man den Computer an und ausschaltet.



Das erste Programm womit wir gearbeitet haben war das Word-Programm.
Dort durften wir mal experimentieren was passiert, wenn ich auf die Tastatur drücke.
Wir fanden es sehr lustig
und fingen sogleich an unseren Namen zu schreiben.

Keanu

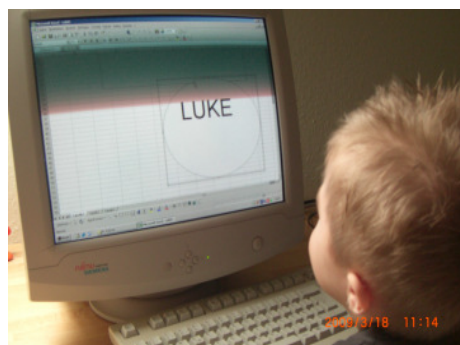
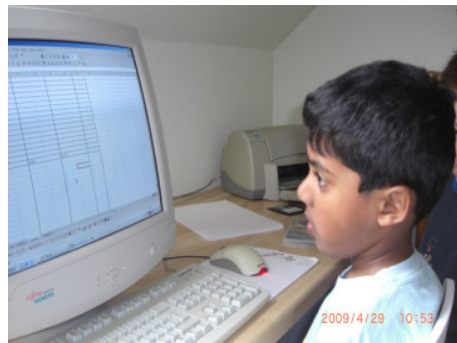
KEANU

KEANU

KEANU

KEANU

**K
E
A
N
U**



Im Exel-Programm haben wir eine Tabelle und eine Grafik zusammen erstellt. Auch hier arbeiteten wir mit einer Taskleiste, das ist ein komisches Wort, und lernten die Zeichen und Symbole die wir brauchen kennen.



Zielvorstellung:

Durch das Word und Exel Programm konnten wir den Kindern gut vermitteln das der Computer nicht nur zum spielen, sondern auch zum Arbeiten genutzt wird.

Unter anderem lernten Sie unterschiedlichen Funktionen, wie z.B.

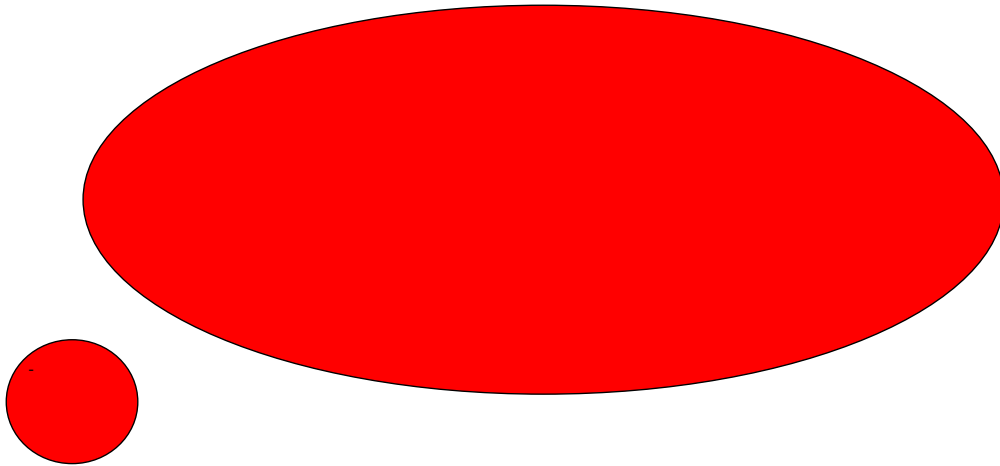
Fett

Kursiv

unterschiedliche Schriftarten

Farben

und Größen kennen.



JANICK

janick
Moritz ist mein bester Freund
Autos
Powerranger
Fußball
Basketball
Volleyball
Malen



Ich habe auch gesehen wie der Computer von innen aussieht und wisst ihr auch er sieht von innen ganz grün aus und hat viele Platinen und Kabel drin.

Das ist die Festplatte.

Alles was ich gespeichert habe ist auf der Platine drauf.

Aber das kann man nur sehen wenn der Monitor an ist.

Zielvorstellung:

Der Sinn und Zweck war es das Wissen über die Funktionsweise des Computers zu festigen in vereinfachter Form.

Ich habe am Computer nicht nur geschrieben sondern auch im Kreativ Print eine Postkarte für die Mama gemacht.

Das war echt toll, ich könnte mir ein Bild aus einer Tabelle aussuchen, es anklicken und auf Ok drücken.

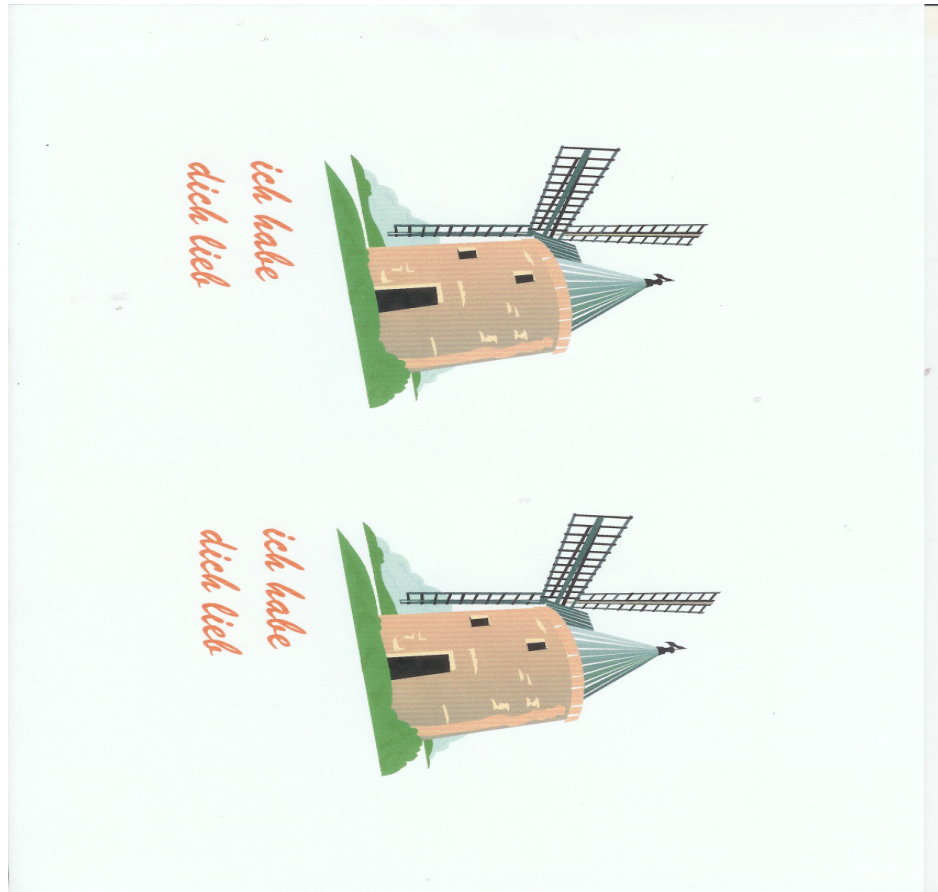
Dann war das auf dem Blatt zu sehen.

Etwas für die Mama habe ich auch geschrieben.

Zielvorstellung:

Dadurch sollte ihnen gezeigt werden, dass sie den Computer vielseitig nutzen können.

Nicht nur zum verfassen von Texten, sondern auch die Kombination aus 2 Komponenten (Bild + Text).





Wisst ihr wo man etwas für den Computer ausleihen kann? NEIN



Wir aber schon, denn wir waren in einer Bücherei und da kann man auch CD's für den Computer ausleihen.

Wir haben uns Spiele und Bücher ausgeliehen, dann haben wir alle Spiele am Computer ausprobiert.

Zielvorstellung:

Das Ziel war, den Kindern, Möglichkeiten aufzuzeigen, wo man sich die Medien ausleihen kann.

Um die Schlaumäuse einzuführen hatten wir im Vorfeld mit den Kindern angefangen „Spiele“ zu spielen.

Was wir zuletzt angefangen haben sind die Schlaumäuse und wir haben schon einige Spiele ausprobiert,

wie z.B.:

Das Mäusetheater

Die Wippe

Robie Schlau

Hörmemory

Aber unsere Erzieherinnen helfen uns nicht, das macht der Lolli und Pop.

Nach den Sommerferien dürfen wir damit weiter machen



Wir hoffen, dass Sie einen guten Einblick in die Arbeit
des PC Kurses erhalten haben
und wir hoffen auf eine gute, weitere
Zusammenarbeit.

Wir bedanken uns bei der Firma



Ihr VKJ Kinderhausteam Kleine FüÙe



PC-Knirpse Erzieherinnen