

**Kurs:**

2If81 Informatik -Coding for Kids – Grundlagen der Programmierung

**voraussichtliche Kursleitungen:**

Herr L. Schäfer

**Inhalt:****Automatisierung von und mittels Office Software:**

In diesem Teil werden Kenntnisse zu Microsoft Office bzw. Open Office vertieft, wobei an die Vorkenntnisse der Teilnehmer angeknüpft wird. Insbesondere lernen wir die Automatisierung von Prozessen mittels Formeln und Macros.

**Programmieren mit Scratch:**

Mit der visuellen Programmiersprache Scratch lernen wir zuerst die wichtigsten Grundbausteine eines Computerprogramms kennen. Damit vollziehen wir an kleinen Beispielen den Prozess von der Stellung bis hin zur Lösung eines Problems durch ein Programm nach.

**Voraussetzung:**

Kenntnisse in der Bedienung von Windowsprogrammen. Wünschenswert, aber nicht notwendig sind Grundkenntnisse in den Bereichen Textverarbeitung, Tabellenkalkulation, Präsentation.

**Bewertung:**

Mitarbeit in Praxis und Theorie, Tests, Tabellen, Präsentationen, Programme

**Kosten:**

keine