



Der ersten Jahrgänge der Informatiktechniker-Klassen an der Rudolf-Diesel-Fachschule veranstalten einmal im Schuljahr ein **Informatiktechnik-Seminar** am **Spitzingsee** (ITSS). Nach 2004 fand 2005 dieses Seminar das zweite Mal statt.



Das Seminar findet von Sonntag Nachmittag bis Freitag Mittag statt. Die Schüler der Informatiktechniker-Klassen erhalten in diesen fünf Tagen die Möglichkeit, die programmiertechnischen Kenntnisse und Fertigkeiten zu erweitern und einzuüben. Das Rahmenthema für die ITSS 2005 war die Erstellung eines Werbefilms in der Programmiersprache C/C++ mit den Bibliotheken OpenGL und Bass. Die Klasse wurde in drei Teams aufgeteilt. Jedes Team bekam eine eigene Aufgabe.

Für die Durchführung des Projekts wurden 17 Rechner, mit Bildschirmen, 2 Drucker, 1 Beamer mit Großleinwand, die Technik für LAN/WLAN und Fachliteratur auf eine Berghütte auf ca. 1100 Metern Höhe transportiert. Das Seminar besaß expeditionsähnlichen Charakter. Bereits 2 Wochen vorher gab es einen vorbereitenden Crash-Kurs in OpenGL-Programmierung.

Die Hütte bietet insgesamt drei Arbeitsräume. So findet jeder Schüler ein stilles Plätzchen, an dem er ungestört arbeiten kann. Bei schönem Wetter kann auch auf der großen Sonnenterasse vor der Hütte gearbeitet werden.

Die Hütte ist bewirtschaftet, so dass man sich bezüglich der Verpflegung keine Gedanken machen musste. Neben einem Frühstücksbüfett kann man kleine Mittagsspeisen, Kaffee und Kuchen und ein günstiges Abendessen mit Salatbüfett zu sich nehmen.



Neben der intensiven Programmierarbeit, an manchen Tagen ab 8:45 Uhr bis hin in die späten Abendstunden gab es natürlich auch eine Menge Freizeit, die zusammen mit den Kollegen genossen werden konnte. Auf dem Programm standen als erstes eine Sonnenuntergangswanderung auf den Hausberg, die Brecherspitze. Nach einem übrigen Abendessen ging es um 19:00 Uhr bei blauem Himmel und strahlendem Sonnenschein los. Um 20:30 Uhr war für der Gipfel erreicht. Die Rückkehr erfolgte dann gegen 22:00 Uhr.

Auf einer zweiten Tour, diesmal als Tagestour ausgelegt, ging es über die Jägerbauernalm und den Jägerkamp zur Aiplspitze. Die Tour endete mit einer Bademöglichkeit im Spitzingsee. Auf einer weiteren Tagestour ging es dann noch auf die Rotwand. Auf diesem Gipfel hat man eine tolle Aussicht bis weit zum Großglockner nach Österreich. Der Abstieg ging dann zum Rotwandhaus und weiter über den Pfanngraben. Dort hatten wir wir



die Möglichkeit, in den ausgewaschenen Pfannen zu baden. Aufgrund der Hitze war dies eine willkommene Erfrischung. Diese Tour wurde dann noch mit einer Rast am Blecksteinhaus unterbrochen, bis man schließlich wieder auf der Hütte am Spitzingsee eintraf.

Abschließend bleibt nur noch zu erwähnen, dass als Ergebnis dieses Seminars drei professionelle Werbeanimationen programmiert wurden,

in denen die angehenden Informatiktechniker der Rudolf-Diesel-Fachschule Nürnberg ihre Qualitäten und ihr Können unter Beweis stellen konnten. Sicherlich war dieses Seminar für alle Beteiligten ein Erfolg.

StR z.A. Dr. Markus Hofmann