

Liebe Eltern  
Liebe Kinder

Mein Name ist Ursin Solèr und ich habe den Kurs Naturwissenschaften der Fachhochschule Graubünden für die MINT-Academy konzipiert und freue mich sehr darauf Ihre Kinder in diesem Kurs begrüßen zu dürfen.

Wir möchten Ihnen auf diesem Wege ein paar wichtige Informationen und Hinweise zukommen lassen:

1. Wir werden im Zuge des Kurses diverse verschiedene Raketen basteln und abschiessen. Da wir dies unter anderem im Freien tun werden und dabei schmutzig und/oder nass werden könnten ist es ratsam warme Kleidung und zusätzliche Pullover und T-Shirt als Ersatz dabei zu haben.
2. Die verwendeten Raketen sind nicht gefährlich sofern sie richtig gebaut, verwendet und bedient werden. Das verlangt Disziplin und vor allem, dass Anweisungen von Seiten der Lehrpersonen genau befolgt werden. Die Raketen, die wir am Ende des Kurses basteln werden - ähnlich wie Feuerwerksraketen - haben Motoren die brennen und können je nach Motor 100 Meter oder höher steigen. Die Regeln, die für solche Raketen zu beachten sind finden Sie auf einem separaten Blatt. Wir bitten Sie dies zusammen mit Ihren Kindern durchzugehen und die Kinder sollen es bitte unterschreiben. Damit sagen sie, dass sie es verstanden haben und versprechen, dass Sie sich daran halten werden. Kinder die sich nicht an unsere Anweisungen halten, müssen im Extremfall und zur Sicherheit Anderer ausgeschlossen werden.
3. Es kann sein, dass Raketen beim Flug verloren gehen oder beschädigt werden.
4. Da es mein Ziel ist, dass wir möglichst viel basteln können benötigen wir dafür das Werkzeug und Material. Darum bitte ich die Eltern dafür zu sorgen, dass Ihre Kinder es dabei haben. Die Kinder sollen ja ungehindert bei allen Experimente mitmachen können. Wichtig sind:
  - Bleistift (aus Holz, 6-eckig)
  - Schere
  - Massstab
  - Geodreieck (Winkelmesser)
  - kariertes Papier (5 oder 4 Millimeter)
  - Klebestreifen
  - Freiwillig können Sie auch noch einen Taschenrechner mitbringen
5. Wir werden für verschiedene Raketen PET Flaschen benötigen. Die Kinder sollten je 2 bis 3 PET Flaschen mitbringen, diese sollen:
  - möglichst gross (1.5 bis 2 L) und zylindrisch geformt sein (keine Cola Flasche oder ähnliches)
  - nicht platt gedrückt sein
  - ausgespült sein

Sollten Sie Fragen zu den aufgeführten Punkten haben, so zögern Sie nicht uns zu kontaktieren.

Vielen Dank und freundliche Grüsse  
Ursin Solèr  
Fachhochschule Graubünden  
MINT-Academy