

Seifenkistenrennen Osnabrück



Stadt Osnabrück, Fachbereich Kinder, Jugendliche und Familien, Fachdienst Jugend
GZ Ziegenbrink, Hauswörmannsweg 65, 49082 Osnabrück
Tel.: 0541 - 323 7500, www.gz-ziegenbrink.de

Steigen Sie mit ein und kontaktieren Sie uns gerne!

**Gemeinschaftszentrum
Ziegenbrink**

**Gemeinschaftszentrum
Ziegenbrink**
OSNABRÜCK

Seifen Kisten RENNEN

am Hauswörmannsweg

Donnerstag Himmelfahrt






















Mit großem
Familienprogramm,
Musik und Show

- 300 Meter lange Rennstrecke
- 3 Rennklassen
- Kreative Eigenbauten in der FUN-Klasse
- Spieleaktionen
- Musik & Show
























Informationen für Sponsorinnen, Sponsoren und Unterstützende

**Gemeinschaftszentrum
Ziegenbrink**

| | | | | | |
|---|---------------|--|-------------|---|-------------------|
|  | Rainbow |  | Müllwagen |  | Rasenmäher |
|  | Bücker-Renner |  | Tarn-Racer |  | Abschlepper |
|  | LKW |  | Biene |  | Ziegenbrink-Kiste |
|  | Fußball |  | Ferrari |  | Traktor |
|  | Racer |  | VW UP |  | Mercedes |
|  | Feuerwehr |  | Tortenstück |  | Schwimmbad |
|  | Spaceshuttle |  | Kutsche |  | Dampfer |

Bitte wenden

| | | | | | |
|---|------------------|--|-------------------|---|---------------------|
|  | VW-Bus |  | Golftasche |  | Yellow Submarine |
|  | Fachwerk |  | PC Maus |  | Batman |
|  | Ford Mustang |  | Heger Tor |  | Gebäude |
|  | Rennwagen |  | Mercedes Oldtimer |  | Flughafen Feuerwehr |
|  | Musikbox |  | Roadster |  | Star Wars-Kiste |
|  | Kochtöpfe |  | Kuh |  | Oskar |
|  | Kreuzfahrtschiff |  | Gitarre |  | Eisscholle |

Darüber hinaus werden in diesem Jahr auch wieder neue Seifenkisten von Kindern und Jugendlichen entworfen und gestaltet. Die Ideen werden gerade in den Bau-Teams gesammelt. Wenn Sie an einer dieser Kisten Interesse haben, sprechen Sie uns an.

Seifenkisten bauen mit Kindern und Erwachsenen im Gemeinschaftszentrum Ziegenbrink

Wie eine Seifenkiste entsteht...

Präsentieren die Kinder und Jugendlichen am Renntag ihre fertigen Seifenkisten und versuchen schnell den Berg hinunter zu fahren, geht dem ein längerer Prozess der Vorbereitung, Planung und Gestaltung voraus. Im Folgenden sollen eben diese einzelnen Aspekte näher beschrieben und damit die Bedeutung des gemeinsamen Lern- und Schaffensprozesses unterstrichen werden.



1. Grundsätzliches

Eingeladen zum Mitmachen sind grundsätzlich alle Kinder ab acht Jahren. Die Beteiligung interessierter Eltern und Großeltern wird ebenfalls begrüßt. Neben einem erfahrenen Modellbauer ist immer auch ausreichend pädagogisches Personal dabei, welches sicherstellt, dass jede Baugruppe auch individuell betreut werden kann. So entstehen neben dem kontinuierlichen Bauprozess auch persönliche, wertschätzende Kontakte, die oftmals über das Projekt hinaus bestehen bleiben.

2. Die Bauphase

Die Termine sind abgestimmt, die Bauteams stehen, die Materialien sind bestellt und die Werkstatt ist hergerichtet. Nun kann mit dem Bau der Seifenkiste begonnen werden...

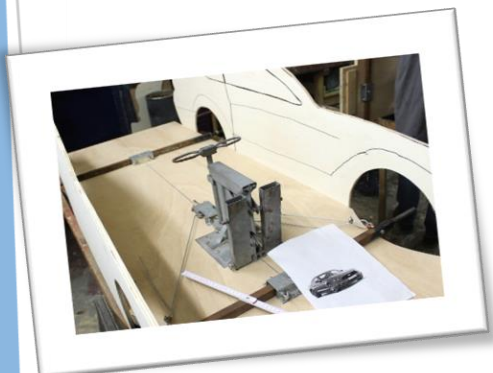
Ideensammlung und Entwürfe

Ausgehend von verschiedenen Ideen der Kinder, ob selbstentworfen oder kopiert, fertigen wir gemeinsam Papierschablonen an, um damit das Original an den Seifenkistenmaßstab anzupassen. Ob Torte, Gitarre oder Flusssdampfer, der Phantasie sind hier keine Grenzen gesetzt. Die Maße der Bodenplatte (max. 2,0 x 0,5 m) geben hier den technischen Rahmen vor. Anhand dieser Schablonen werden dann die Unterkonstruktion und die Seitenwände erstellt. Wobei: Die pfiffigsten Ideen entstehen oft erst beim Bauen.



Die Grundkonstruktion

Die Grundlage der Konstruktion einer Seifenkiste bildet die Bodenplatte. Überlegungen zur Stabilität, Fahreranzahl (Einsitzer/Zweisitzer) und die Umsetzung der Karosserie des jeweiligen Modells bestimmen die Größe und den Grundriss. Als Bodenplatte haben sich Schichtholzplatten in einer Stärke von 20mm bewährt, um die notwendige Stabilität zu gewährleisten. Nach dementsprechenden Zuschnitt kann mit dem Aufbau des Fahrwerks begonnen werden.



Fahrwerk

Als Fahrgestell wird ausschließlich der Mechanikbausatz des Deutschen Seifenkisten Derby e.V. genutzt, um die notwendige Sicherheit zu gewährleisten. Dieser besteht aus: 2 Achsen, 4 Rädern, Achsaufhängung, Lenkung und Bremse.

Karosserie

Hierbei werden meistens Plattenware aus Sperrholz, Hartfaser oder Kunststoff, manchmal aber auch aus Blech, eingesetzt. Durch Aufsetzen von Spanten auf die Bodenplatte schaffen wir ein Gerippe, über welches dann diese Platten gebogen und befestigt werden. Wichtig ist, dass keine scharfen Kanten entstehen, die für den Piloten selbst oder auch für andere Personen eine Verletzungsgefahr darstellen.



Ob jetzt eine aufwendige oder ganz einfache Karosse entsteht, bleibt Kreativität des Erbauers/ der Erbauerin überlassen. Vom Design und der Farbgestaltung her sind dem Seifenkistentraum keine Grenzen gesetzt, solange unsere Bauvorschriften beachtet werden. So sind schon Raddampfer, Tortenstücke oder fahrende Musikinstrumente entstanden. Viele Verfeinerungen und Nuancen entstehen auch erst während der Bauphase, in der Möglichkeiten und Grenzen der Umsetzung entdeckt werden.

