

## Oh, was für ein Schlamassel...

Kurz vor den Feierlichkeiten zum Jubiläum unserer Stadt wurden die historischen Konstruktionspläne der schönsten hallischen Kirchenfenster gestohlen. Obwohl am Tatort keinerlei Spuren zu finden waren, steht der bei der Polizei schon lange bekannte Übeltäter Fridolin Langfinger unter dringendem Tatverdacht, denn er hat eine ausgesprochene Vorliebe für historische Zeichnungen und den Geruch von altem Papier.



Der Detektiv Kurt Karo und sein Terrier Fritz haben nun den Auftrag erhalten, den ausgefuchsten Dieb samt seiner Beute dingfest zu machen. Obwohl dieser sympathische kleine Herr sehr engagiert arbeitet, gerät er dabei bisweilen auf die falsche Fährte. Darum kann es durchaus sehr lange dauern, bis er Fridolin ausfindig gemacht hat. Solange kann die Stadt im Jubiläumsjahr natürlich nicht warten.

Deshalb brauchen wir, das Fahndungsbüro in Sachen verschwundene Baupläne an der Martin-Luther-Universität, dringend eure Hilfe. Damit sich jeder Stadtjubiläums-Gast über die Machart der verschiedenen Kirchenfenster informieren kann, müssen die Baupläne schnellstens rekonstruiert werden. In diesem Faltblatt findet ihr dazu Aufträge. Gemeinsam werdet ihr bestimmt Lösungswege finden, die Konstruktionspläne der Fensterrahmen und -ornamente neu zu entdecken. Viel Erfolg dabei. Eure Ergebnisse sammelt ihr in einem Lösungshefter, den ihr dann an die Adresse sendet, die ihr auf der Rückseite des Faltblattes findet. Natürlich sind auch Teillösungen willkommen. Wir sind sehr auf eure Einsendungen gespannt.



MARTIN-LUTHER-UNIVERSITÄT  
HALLE · WITTENBERG

## Einsendung

Sendet euren Lösungshefter bitte  
bis zum 1. Juli 2006 an:

Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg  
„Spurensuche in Halle“  
06099 Halle/Saale

## Preise

Es warten ganz besondere Preise auf die besten Detektive. Lasst Euch überraschen! Hauptpreise sind „Entdecker-Nachmittage“ mit der Möglichkeit, hinter die Kulissen zu schauen in der Universität oder in interessanten hallischen Unternehmen und Einrichtungen.

## Siegerehrung

Die Preisträger-Klassen werden im August 2006 benachrichtigt. Im Rahmen der Veranstaltung „Halle als Bühne“ findet am 10. September 2006 die Siegerehrung statt.

Die Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg wird  
unterstützt durch  
die Stadt Halle und die hallischen Unternehmen



www.xio-design.com - Grafiken von Markus Pabst

## SPURENSUCHE IN HALLE

Wer kann die  
gestohlenen Baupläne  
der Kirchenfenster  
rekonstruieren?

Mathematisch-  
geschichtlicher  
Klassen-Wettbewerb  
für findige Spürnasen der  
Klassenstufen 5-6, 7-8 und 9-10  
von April bis Juni 2006

Zum  
Stadtjubiläum 2006





# Konstruieren mit Zirkel und Lineal

# Tolle Preise gewinnen!

## Entdecken in Halle

## Erfinden einer Rätselnuss

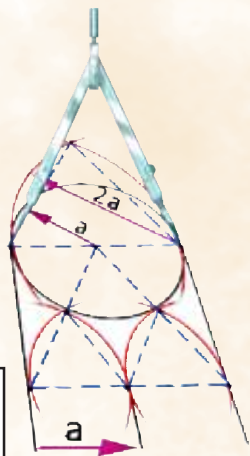


Mathematisch-geschichtlicher Klassen-Wettbewerb

für findige Spürnasen der Klassenstufen 5-6, 7-8 und 9-10

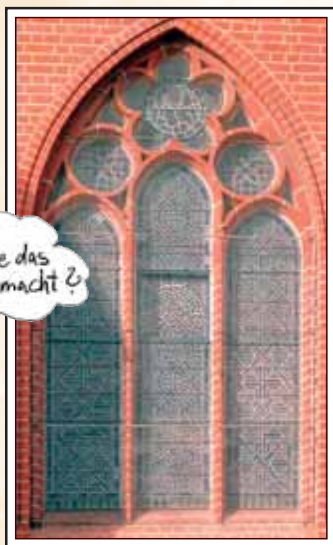
### AUFTRAG 1

Zeichnet die abgebildeten Fensterrahmen, -rosetten und Ornamentkränze mit Zirkel und Lineal und gebt in einer Konstruktionsbeschreibung mit einzelnen Schritten an, wie ihr zu eurer Zeichnung gekommen seid. Wenn ihr Lust habt, könnt ihr eure Zeichnungen noch farbig gestalten.



### AUFTRAG 2

Findet etwas über die Geschichte der auf diesem Poster abgebildeten Fenster und der dazu gehörigen Kirchenbauten heraus. Verfasst eine Art „Geschichtsstechbrief“, in dem ihr Informationen zum Standort in Halle, zu Baujahr und Geschichte der jeweiligen Kirche, zu Besonderheiten des Baustils usw. stichwortartig festhaltet.



Wie haben die das damals nur gemacht?



### AUFTRAG 3

Nun sollt ihr uns eine Rätselnuss zum Knacken geben. Sucht euch ein interessantes Kirchenfenster in Halle aus, von dem ihr eine Zeichnung mit Zirkel und Lineal anfertigt. Gebt uns noch ein paar geschichtliche und bauliche Hinweise, damit wir dann die richtige Kirche herausfinden können, in der sich euer Fenster befindet.

