

PROGRAMM PROGRAMME

**Schlusspräsentation der
Studienwoche Mathematik
«Leonhard Euler»**

**Présentation finale de la
semaine d'étude en mathéma-
tiques «Leonhard Euler»**

Samstag, 15. September 2007
Universität Basel, Kollegienhaus,
Aula, Petersplatz 1, Basel

Samedi, 15 Septembre 2007
Université de Bâle, Kollegienhaus,
Aula, Petersplatz 1, Bâle

08:30 bis 09:45 Uhr

08h30 à 09h55

Gemeinsames Frühstück für
Teilnehmer/-innen, ihre Familien
und Betreuer/-innen der
Studienwoche, Salon Rouge,
Kollegienhaus

*Petit-déjeuner en commun pour
les participant(e)s, leur famille
ainsi que les animateurs/-trices
de la semaine d'étude
Salon Rouge, Kollegienhaus*

10:00 bis 12:00 Uhr

10h00 à 12h00

Öffentliche Schlusspräsentation
Aula, Kollegienhaus

*Présentation finale ouverte au
publique
Aula, Kollegienhaus*

10:00 Uhr

10h00

Musikalischer Auftakt
Begrüssung:

*Prélude musical
Ouverture:*

Prof. Hanspeter Kraft, Universi-
tät Basel und Francis Kuhlen,
Stiftungsrat Schweizer Jugend
forscht

*Prof. Hanspeter Kraft, Université
de Bâle et Francis Kuhlen, Conseil
de la Fondation La Science
appelle les jeunes*

10:15 Uhr

10h15

Gastreferenten
Prof. Dr. Gerhard Wanner,
Universität Genf und
Prof. Dr. Norbert Hungerbühler
Universität Fribourg

*Conférenciers invités Prof. Dr.
Gerhard Wanner, Université de
Genève et Prof. Dr. Norbert
Hungerbühler, Université de
Fribourg «Comment Euler est
devenu célèbre»*

«Wie Euler berühmt wurde»

10:30 Uhr

10h30

Musikalisches Intermezzo
Präsentation der Projekte

*Intermezzo musical
Présentation des projets*

12:00 Uhr

12h00

Apéro
Foyer oder Garten des
Kollegienhauses

*Apéro
Foyer ou jardin du Kollegienhaus*

**Eingang zum Kollegienhaus
Entrée du Kollegienhaus**



**Lageplan des Kollegienhaus
der Universität Basel, Petersplatz 1**

**Plan du cite du Kollegienhaus
de l'Université de Bâle, Petersplatz 1**



A

Nicht frankieren
Ne pas affranchir
Non affrancare

Geschäftsantwortsendung Invio commerciale-ristposta
Envoi commercial-réponse

Stiftung Schweizer Jugend forscht
Gebäude 59G
Stauffacherstrasse 65
CH-3014 Bern

Schweizer Jugend forscht La Science appelle les jeunes

Schlusspräsentation der Studienwoche Mathematik «Leonhard Euler»,
Samstag 15. September 2007
Présentation finale de la semaine d'étude en mathématiques «Leonhard Euler»,
Samedi 15 Septembre 2007

Anmeldung / Inscription

Morgenessen / Petit déjeuner

Name und Vorname / Nom et prénom

Ich / wir nehmen gerne mit ___ Personen teil
Je souhaite / nous souhaitons participer avec ___ personnes

Anmeldung bitte bis 8. September 2007 senden oder faxen.

Merci de nous faire parvenir votre inscription par courrier ou par fax avant le 8 Septembre 2007



SCHWEIZER JUGEND FORSCHT
LA SCIENCE APPELLE LES JEUNES
SCIENZA E GIOVENTÙ
SCIENZA E GIUVNETETGNA



Schlusspräsentation und Apéro / Présentation finale et apéro

Name und Vorname / Nom et prénom

Ich / wir nehmen gerne mit ___ Personen teil
Je souhaite / nous souhaitons participer avec ___ personnes

Das Genie Leonhard Euler

Er berechnete Flüssigkeitsströmungen, das Trägheitsmoment, entwickelte die Variationsrechnung und die moderne Zahlentheorie. Als Wissenschaftler steht er auf einer Stufe mit Newton und Einstein. Konstrukteure in aller Welt arbeiten tagtäglich mit seinen Formeln – egal ob es um den Schiffsrumpf der «Alinghi» geht oder um die Schwingungen des «Viaduc de Millau», der Welt höchster Autobahnbrücke.

Le génie Leonhard Euler

Il a calculé le flux des fluides, le moment d'inertie, développé le calcul des variations et la théorie moderne des nombres. En tant que scientifique, il est l'égal de Newton et d'Einstein. Les constructeurs du monde entier travaillent tous les jours avec ses formules, qu'il s'agisse de la coque de l'«Alinghi» ou des oscillations du «Viaduc de Millau», le pont d'autoroute le plus haut du monde.



La Fondation La science appelle les jeunes: Nous sommes...

...une institution reconnue d'utilité publique par la Confédération pour le soutien des jeunes talents et la mise en valeur de leurs potentiels innovateurs.
... convaincus de la nécessité d'une plateforme nationale pour l'encouragement de jeunes talents et de leurs performances ainsi que pour assurer la relève en Suisse
...un secrétariat engagé, un président, 15 membres du conseil de fondation, plus de 200 experts bénévoles, chefs de projets et coopérants

Die Stiftung Schweizer Jugend forscht ist ...

...eine vom Bund anerkannte gemeinnützige Stiftung, die Jugendliche darin unterstützt, ihr innovatives Potential auszuschöpfen, sei dies im Bereich Naturwissenschaften, Technik, Geisteswissenschaften, Wirtschaft oder Gesellschaft.
...überzeugt, dass die Nachwuchs-, Talent- und Leistungsförderung in der Schweiz eine nationale Plattform braucht.
...eine engagierte Geschäftsstelle, ein Präsident und 15 Stiftungsräte/-innen, über 200 ehrenamtliche Experten/-innen, Projektleitende und Mitarbeitende.



Stiftung Schweizer Jugend forscht
Fondation La science appelle les jeunes
Gebäude 59G / Bâtiment 59G
Stauffacherstrasse 65
CH-3014 Bern

Tel. +41 (0)31 377 71 00
Fax +41 (0)31 377 71 01
info@sjf.ch www.sjf.ch



La Science appelle les jeunes

Invitation pour la présentation finale

Semaine d'étude en mathématiques «Leonhard Euler – un homme, sur qui on peut compter»

Einladung zur Schlusspräsentation

Studienwoche Mathematik «Leonhard Euler – ein Mann, mit dem man rechnen kann»

Schweizer Jugend forscht

SCHWEIZER JUGEND FORSCHT
LA SCIENCE APPELLE LES JEUNES
SCIENZA E GIOVENTÙ
SCIENZA E GIUVNETETGNA

