

E-eduple X

European educational multipleXing

Bilanz des E-edupleX Tages (europäisches Bildungsmultiplexing)

21. März 2018

Deutsch-Französisches Gymnasium

Freiburg im Breisgau



Was ist E-edupleX, das europäische Bildungsmultiplexing? S. 2

Speed Dating der Bildung in Europa S. 4

zwei Vorträge über den Bologna Prozess und die Komplexitätswissenschaft S.8

DupleX Abend S.9

Multiplexen wir die Bildung 2019 + Kontakt S. 18



Dieses dynamische und kreative Treffen brachte 400 Europäer zusammen: Schüler, Lehrer, Wissenschaftler und Unternehmer.



ÉVÉNEMENT
EHEA Paris 2018
LABELLISÉ

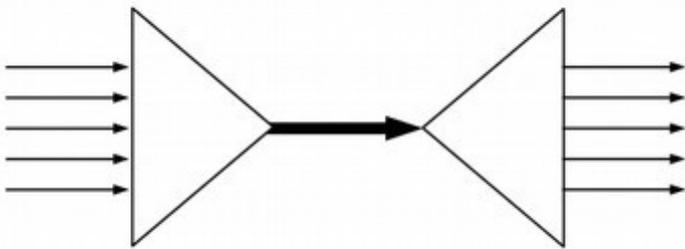
La France dans l'Europe
de l'enseignement supérieur

Was ist E-edupleX, das europäische Bildungsmultiplexing?

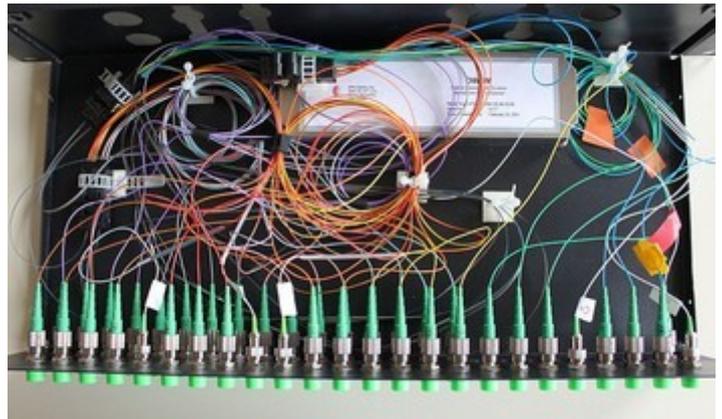
Multiplexing

Multiplexing ist eine Technik um mehrere Signale zu einem zu kombinieren und diese hinterher wieder zu trennen. Dies ermöglicht auch eine einzige Ressource zwischen mehreren Benutzern zu teilen.

Modell des Multiplexen-Entmultiplexen

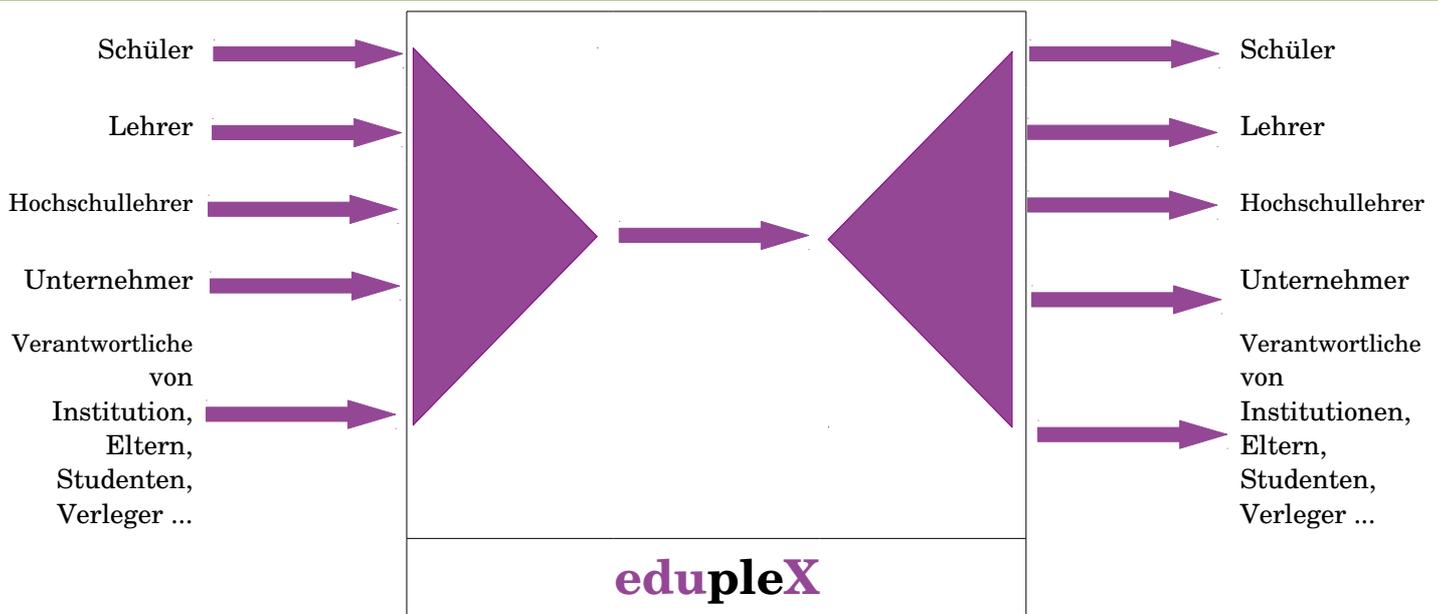


Multiplexer¹



edupleX, Bildungsmultiplexing

edupleX ist ein Treffen, bei dem verschiedene Akteure im Bildungsbereich Bildungsressourcen (Ideen, Projekte, Veranstaltungen, Innovationen, Geräte, Pädagogik, ...) teilen. Maximierung der Durchmischung von Sendern und Empfängern ist erwünscht.



Aufgrund seiner Verpflichtungen im Rahmen seiner Schule **wird der Schüler hier als wirklicher Akteur in der Bildung betrachtet** als Träger von Projekten und Ideen. Im Laufe des Tages müssen die Teilnehmer **Serendipität** zeigen und der Austausch findet für alle same level statt, also ohne strikte Einhaltung der Hierarchie.

¹ Cette photo a été utilisée avec l'autorisation de son auteur : Christophe FINOT, Professeur à l'Université de Bourgogne.

E-edupleX, europäisches Bildungsmultiplexing

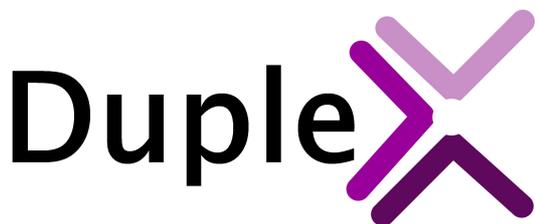
Es handelt sich hierbei um das Modell, das vorher in den grenzüberschreitenden Regionen angewandt wurde. Der Austausch findet mehrsprachig statt.

Die Veranstaltung **E-edupleX (European educational multipleXing)** wurde zum ersten Mal am 21. März 2018 am Deutsch-Französischen Gymnasium Freiburg in Deutschland durchgeführt und brachte mehrere Akteure der Bildung, Französische und Deutsche, zu 3 *eduplexi* zusammen :

- **Speed Dating der Bildung in Europa**
- **Konferenzen über den Bologna Prozess und die Wissenschaft der Komplexität**
- **DupleX Abend** (anziehender *eduplexo*)

Der Austausch fand meist auf Französisch, Deutsch und manchmal auf Englisch statt.

Netzwerke des E-edupleX Tages



Der DupleX-Abend, in den vergangenen Jahren „Science Slam“ genannt, ermöglichte die Entwicklung von:

- **einem Netzwerk mit Lehrern** in Frankreich und Deutschland (siehe Seite 16)
- **einem Netzwerk mit [Eucor, dem europäischen Campus](#)** (trinationale Gruppe von Universitäten bestehend aus der Universität Basel, der Universität Freiburg, der Université de Haute-Alsace, der Universität Straßburg und dem Karlsruher Institut für Technologie)

Monatsbrief April 2018 Eucor, The European Campus Lettre mensuelle d'avril 2018

Um die 400 Gäste haben sich am 21. März bei der **Soirée DupleX** für die Wissenschaft begeistern lassen. Der Science Slam wurde vom Deutsch-Französischen Gymnasium Freiburg in Kooperation mit Eucor – The European Campus organisiert. Alle neun Kandidatinnen und Kandidaten aus Schule und Universität präsentierten zweisprachig ihr interdisziplinäres Thema in nur zehn Minuten.

Am selben Nachmittag gab es für die Gäste beim „Speed Dating der Bildung in Europa“ einen Vortrag über den Universitätsverbund. In Basel konnten sich Interessierte beim Informationsanlass zum Masterstudium am 22. März ebenfalls zu Eucor – The European Campus informieren.

Quelque 400 personnes se sont laissé séduire par la science à l'occasion de la « **soirée DupleX** » du 21 mars dernier. Ce science slam, consistant en de brèves présentations orales de thématiques scientifiques, était organisé par le Lycée franco-allemand de Fribourg-en-Brisgau, en collaboration avec Eucor – Le Campus européen. Chacun des neuf candidats – des lycéens et des étudiants –, a présenté son sujet interdisciplinaire dans les deux langues, en dix minutes seulement.

Dans l'après-midi du même jour, les participants du « speed dating de l'éducation en Europe » (séance de rencontres express) ont pu assister à une présentation du groupement d'universités. Le 22 mars, à Bâle, les personnes intéressées

Teilnehmer des E-edupleX-Tages 2018

SCHÜLER UND LEHRER

Deutsch-Französisches Gymnasium Freiburg

die Schulgemeinschaft

United World College Freiburg

4 Schüler + 1 Lehrer

Deutsch-Französisches Gymnasium Saarbrücken

2 Schüler + 2 Lehrer

Lycée Jean Michel Lons-le-Saunier

23 Schüler + 2 Lehrer

Lycée Marie Curie Strasbourg

4 Schüler + 1 Lehrer

Lycée Louis Armand Mulhouse

15 Schüler + 2 Lehrer

Lycée français de Francfort

15 Schüler + 2 Lehrer

Collège Mental Sélestat

1 Schüler

internat de Réussite de Guebwiller

15 Schüler + 3 Lehrer + Schulleiter

UNTERNEHMER

Parc du petit Prince - Ungersheim

Anais Wrobel

STUDENTEN UND

UNIVERSITÄTSVERANTWORTLICHE

Universität des Saarlandes

Tobias Fehlmann

Université de Strasbourg

Raphael de Wijn

ENSC de Mulhouse

David Vidal

Université de Haute-Alsace

Annette Pasteau

Universität Freiburg

Florence Dancoisne

Universität Freiburg

Mikel Mangold

Universität Basel

Stefanie Geigle

Universität Heidelberg

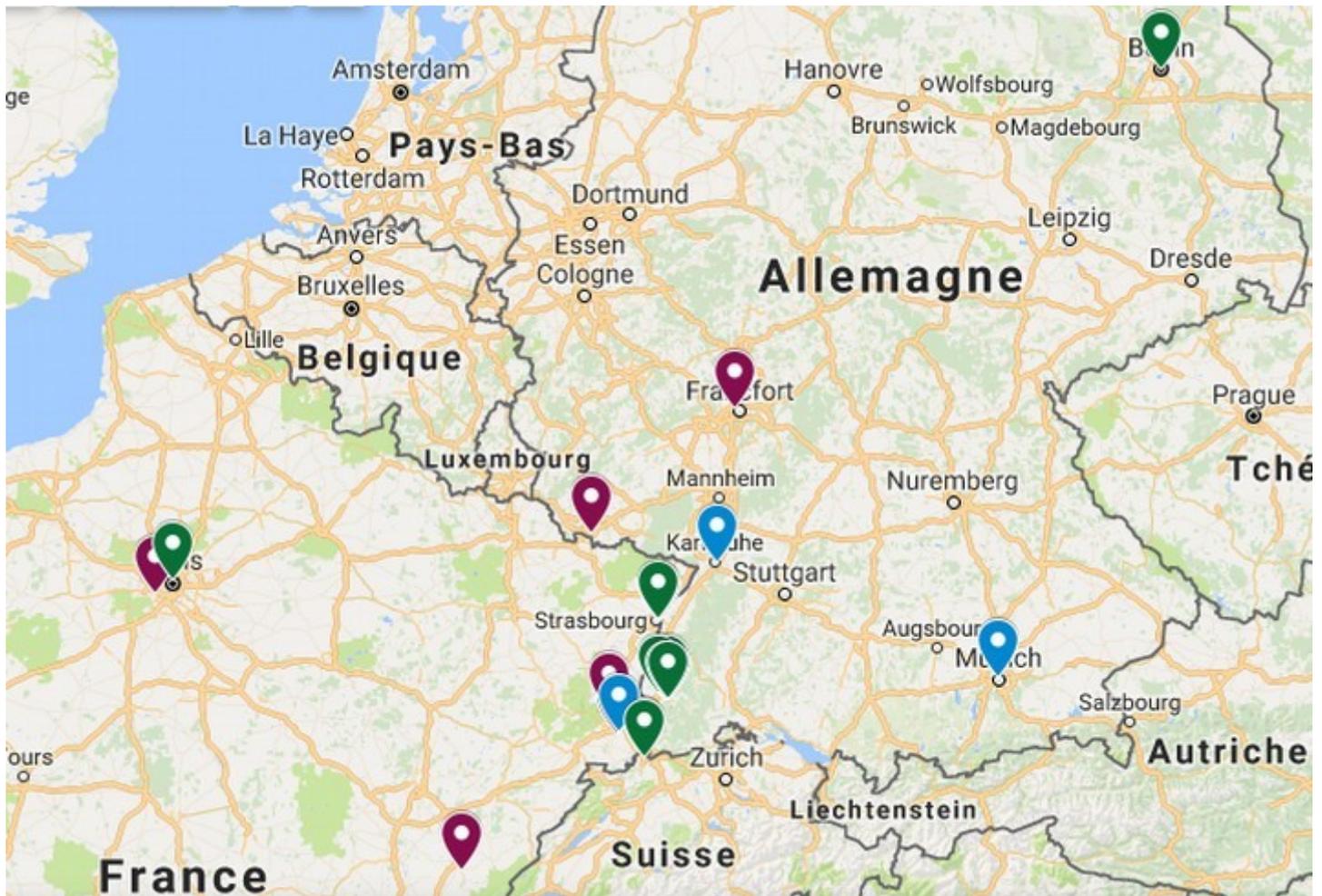
Dr Mathias Schillmöller

Universität Berlin

Jonas Krapf

Universität Offenburg

Louis Vaillant



Speed Dating de l'Éducation en Europe

Speed Dating der Bildung in Europa

Ziel neue Bildungsressourcen finden: Ideen, Projekte, Veranstaltungen, Innovationen, Geräte, Pädagogik ...

Methode

- **Austausch** von Bildungsressourcen unter den Teilnehmern nach dem Prinzip vom Speed Dating
- **Maximierung** des Durchmischens der Teilnehmer
- nicht registrierten Akteuren **Erlauben** herumzugehen

Erfolgsfaktoren Zuhören, Vertrauen, Unterschied, Humor, Betrachtung, Optimismus, Offenheit, Austausch, Vernetzung, Serendipität und Scharfsinn

eingeschriebene Teilnehmer im Jahr 2018

18 Schüler	13 Schüler des Deutsch-Französischen Gymnasiums Freiburg und 5 Schüler des französischen Gymnasiums Victor Hugo Frankfurt
2 Studenten	1 Student der Universität Mulhouse und 1 Student der Universität Freiburg
7 Lehrer	6 Französisch- und Deutschlehrer des Deutsch-Französischen Gymnasiums Freiburg und 1 Lehrer des lycée Marie Curie Straßburg
3 universitäre Verantwortliche	Florence Dancoisne <i>Koordination an der Universität Freiburg von Eucor</i> Annette Pasteau <i>Koordination an der Université de Haute-Alsace von Eucor</i> Dr. Mathias Schillmöller <i>Professor an der pädagogische Hochschule Heidelberg und Träger des Preises für das beste Lehrbuch in Deutschland 2018</i>
1 Unternehmer	Anais Wrobel (Beauftragte für grenzüberschreitende Bildungsprojekte des Parc du Petit Prince)



Ablauf

- Das Speed Dating wurde von drei Schülern der 11. Klasse moderiert.
- Dauer eines Treffens zwischen zwei Teilnehmern:
5' + 5'
- Dauer des Speed Dating:
1 Stunde 30
- Das Speed Dating war öffentlich und mehrere Schüler verschiedener Schulen nutzten die Gelegenheit um zwischen den verschiedenen Tischen herumzugehen.

von Teilnehmern vorgeschlagene Ressourcen

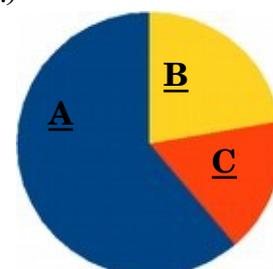
Détails : https://padlet.com/la_soiree_duplex/Speed_Dating_De_l_Education_en_Europe

Parc du Petit Prince Rencontre en planète inconnue Anais Wrobel	Historische Beschilderung QR Code Lehrer DFG Freiburg	Equiwi Club Fairtrade Schüler DFG Freiburg
Concours de robotique Schüler - Lycée Français de Francfort	Blended Learning in der Schule Lehrer DFG Freiburg	Schule als Staat Schüler DFG Freiburg
Spagetthi Brücke Schüler - Lycée Français de Francfort	Performance artistique Lehrer	Umweltschutz in der Schule Schüler DFG Freiburg
Ze Voïss Schüler - Lycée Français de Francfort	Chimie et création d'entreprise Student ENSC Mulhouse	La vie scolaire en Nouvelle-Zélande Schüler DFG Freiburg
Critique un jour, critique toujours Schüler - Lycée Français de Francfort	The Chemical World Tour Student Universität Freiburg	Massentierhaltung Schüler DFG Freiburg
Escape Room Schüler - Lycée Français de Francfort	Trinationales Studium à la carte Eucor - TheEuropean Campus Florence Dancoisne	Aide Aux Addictions Schüler DFG Freiburg
Tableau de Mendeleïev géant Lehrer Lycée Marie Curie de Starsbourg	Méthode Tandem Université Haute-Alsace Annette Pasteau	Fair Fashion Schüler DFG Freiburg
« Le-Le » « Lernen Lernen » Lehrer DFG Freiburg	Formations transfrontalières Université Haute-Alsace Annette Pasteau	Schulsanitäter Schüler DFG Freiburg
E-edupleX Lehrer DFG Freiburg	MusiKKunst et ses rayonnements multiples Universität Heidelberg Dr Mathias schillmöller	Das Schullabor - Roche Schüler DFG Freiburg
Zwei- und Mehrsprachigkeit am DFG Lehrer DFG Freiburg	Prix Clara Schüler DFG Freiburg	Concours de discours Schüler DFG Freiburg
	Skimentor Schüler DFG Freiburg	Töchter- und Söhnetag (Schweiz) Schüler DFG Freiburg



3 Arten von Projekten wurden von Schülern vorgeschlagen:

- von Schüler- oder Lehrergruppen durchgeführte Projekte **A**
(EQUIWI, Robotikwettbewerb...)
- Projekte unter Leitung von Institutionen **B**
(Redewettbewerb der AEFÉ, Clara Preis...)
- persönliche Initiativen **C**
(Massentierhaltung, Fair Fashion,...)



Feedback von einer deutsch-französischen Schülerin der 6. Klasse

Combien d'échanges avez-vous réalisés:..5.
Quelle a été la langue utilisée? Combien de fois?

Fr	De	En	Fr/De	Fr/En	De/En
4	1				

Avez-vous pris des contacts? Combien?

3

Bemerkungen:

Ich fand es sehr interessant, vor allem andere Menschen aus anderen Schulen kennen zu lernen. Ich denke, dass wir mehr Leute einladen könnte.

Zusammenfassung des Feedbacks der Teilnehmer

- „Es war zu kurz!“
- „Der Zeitplan sollte strenger sein.“
- „Die Moderatoren haben die Durchmischung der Teilnehmer perfekt maximiert.“
- „Wir sollten es 2019 wieder tun, aber mit mehr Teilnehmern.“



Ergebnisse des Speed Dating

- **Einladungen und Kontakte**
- (unter Schülern, unter Fachleuten und zwischen Schülern und Fachleuten)
- **Lust, Projekte anderer Schulen nachzubilden oder daran teilzunehmen**
- **neue Ideen**

zwei Vorträge über den Bologna Prozess und die Komplexitätswissenschaft

Zwei Vorträge auf Französisch und Deutsch wurden Schülern verschiedener Gymnasien angeboten.

Eucor - The European Campus von Bologna nach Brüssel: auf dem Weg zur ersten europäischen Universität.

**Eucor - Le Campus européen
de Bologne à Bruxelles:
le chemin vers la première
université européenne.**

Florence Dancoisne

*Koordination Eucor – Der europäische Campus
an der Universität Freiburg*



Was ist Komplexitätswissenschaft?

Qu'est-ce que la science de la complexité?

Flavien Le Bouter

*Philosophielehrer
DFG Freiburg*



DupleX Abend

wissenschaftlicher, sprachlicher und rhetorischer Wettbewerb
zwischen Schülern und europäischen Wissenschaftlern

Beschreibung des anziehenden Ereignisses von E-edupleX

Das Ziel ist, während eines Abends und auf der gleichen Bühne, Schüler und europäische Wissenschaftler zu versammeln.

Jeder Kandidat stellt ein Thema vor, das eine Kreuzung zweier 2 Fächer ist (*wissenschaftliches Fach mit einem anderen Fach oder zwei wissenschaftliche Fächer*) und auf 2 Sprachen

(Französisch und / oder Deutsch und / oder Englisch)

in unter 10 Minuten vorgestellt wird.

Die Jury und das Publikum sind an der Bewertung der Kandidaten beteiligt.

Siehe Auswahlkriterien auf der Website unseres Partners Eucor, der europäische Campus:

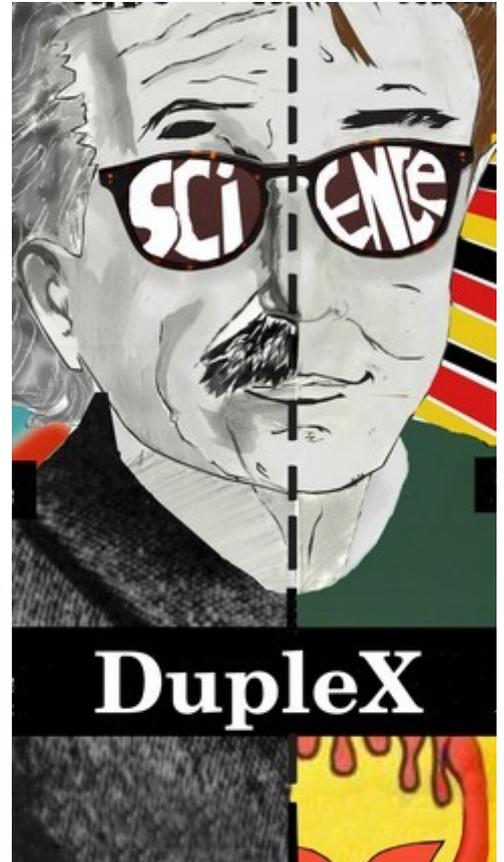
<http://www.eucor-uni.org/fr/2018/02/16/la-soiree-duplex>

Der DupleX Abend ermöglicht die Verbindung von:

- **2 Interessengebieten** (Wissenschaft und Rhetorik)
- **2 Sprachen**
- **2 Arten von Kandidaten**
- **2 Fächern**
- **2 Bewertungen** (Publikum und Jury)

Anagramm

LA SOIRÉE DUPLEX
RELIA DEUX PÔLES
DIEU LES EXPLORA



Das Konzept dieses Abends entstand am Deutsch-Französischen Gymnasium Freiburg nach der Entwicklung des „Science Slam“ zwischen 2013 und 2017.

Ein ausführlicher Artikel über den DupleX Abend

erscheint auf Englisch in der Ausgabe N.45 (Oktober 2018) der europäischen Zeitschrift [science in school](#).



Die Jury besteht aus Wissenschaftlern und Lehrern



Bewertung durch das Publikum
etwa 400 Personen:
Schüler, Eltern, Lehrer, Studenten, etc...

Preise für die Kandidaten: technische Geräte (iPad, Musikboxen, Kameras...), Wohnungen für Ferien ...

Duplex Abend 2018



Marine Mausy
1. Platz der Schüler



Raphaël de Wijn
1. Platz der Wissenschaftler



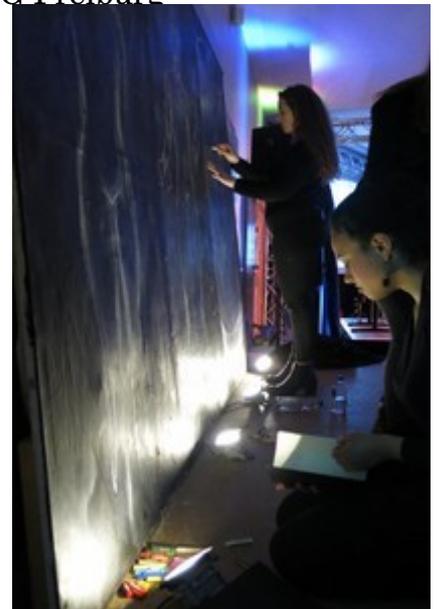
Martine CHANTREL,
Honorarkonsulin Frankreichs in Freiburg
Joern PÜTZ,
Vize-Präsident Eucor – Der europäische
Campus
Johannes REMMER
Schulleiter des DFG Freiburg



Buffet mit
fairtrade Profukten



**Künstlerische
Darstellung der
Themen live
während der
Vorträge**



Zusätzlich zum Duplex-Abend bietet Freiburg viele wissenschaftliche und ökologische Attraktionen. :-)

Zögern Sie 2019 nicht, eine **zweitägige wissenschaftliche Fahrradreise** um die *green city Freiburg* zu erkunden.

Das Team des lycée français de Francfort hat das bereits 2018 getan und es schien sehr angenehm! Sie empfehlen das [Hotel FT](#) und den Fahrradführer des Vereins [Freiburg Aktiv](#).

BRAVO AN ALLE TEILNEHMER AM DUPLEX ABEND!

de Wijn 1. Uni	Raphaël	Crystal clear drug design Le développement de médicaments, clair comme du cristal Physik - Biologie	UNIVERSITÉ STRASBOURG
Grit	Camille	Nutella for Marilyn Du Nutella pour Marilyn Physik - Chemie	LYCÉE FRANÇAIS VICTOR HUGO FRANKFURT AM MAIN
Krech	Valentin	Raumfahrt Spacetravel Physik - Biologie	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM SAARBRÜCKEN
Ecoiffier 3. Schüler	David	Le lièvre et la tortue Der Hase und die Schildkröte Mathematik - Philosophie	LYCÉE JEAN MICHEL LONS-LE-SAUNIER
Fehlmann 2. Uni	Tobias	Molecular biomarkers with enormous potential Molekulare Biomarker mit enormem Potential Informatik - Biologie	UNIVERSITÄT SAARBRÜCKEN
Guinchard 2. Schüler	Antoine	Science au bistro : quand le pastis se trouble Naturwissenschaft an der Bar: Anisschnaps und der Louche-Effect Chemie - Physik	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM FREIBURG
Hubert Finalist	Louis	Magic or scientific? Magique ou scientifique? Physik - Chemie	LYCÉE FRANÇAIS VICTOR HUGO FRANKFURT AM MAIN
Mausy 1. Schüler	Marine	Les Infrarouges au service de l'art Die Infrarotwellen, die der Kunst dienen Physik - Kunst	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM FREIBURG
Muller	Grégoire	La Genèse face à la théorie du Big Bang The Genesis opposite with the Big Bang theory Physik - Philosophie	LYCÉE MARIE CURIE STRASBOURG
Ozen	Huriye	Warum muss man beim Zwiebeln schneiden weinen ? Pourquoi pleure-t-on en coupant les oignons? Chemie-Biologie	LYCÉE LOUIS ARMAND MULHOUSE
Scheidecker	Kilian	Puzzling out cryptocurrencies Déchiffrage des cryptomonnaies Informatik - Wirtschaft	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM FREIBURG
Vidal 3. Uni	David	Dryzz, comment lier chimie et création d'entreprise Von der Chemie zur Betriebsgründung Chemie - Wirtschaft	ECOLE NATIONALE SUPÉRIEURE DE CHIMIE MULHOUSE
Weiss	Josué	La physique quantique pour tout le monde Quantum physics for everyone Physik - Mathematik	COLLÈGE JEAN MENDEL SÉLESTAT
Woltersdorf Finalist	Webster	Non-Newtonian fluids Nicht-Newtonsche Flüssigkeiten Physik - Chemie	UNITED WORLD COLLEGE FREIBURG

JURY DES DUPLEX ABENDS

Dancoisne	Florence	Dezentrale Koordinatorin Eucor-The European Campus (Vorsitzende der Jury)	UNIVERSITÄT FREIBURG
Geigle	Stefanie	Former PhD Student	UNIVERSITÄT BASEL
Dr Bartmann	Marieluise	Lehrerin für Biologie und Chemie	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM FREIBURG
Rave	Tobias	Lehrer für Mathe und Physik	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM FREIBURG
Lellouche	Virgile	Enseignant de physique et de chimie	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM FREIBURG

RÉALISATION DE LA SOIRÉE DUPLEX

Association des Amis du LFA	Förder- verien	Eltern Buchhaltung + finanzielle Unterstützung	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM FREIBURG
Audeoud	Jeanne- Lise	Deutschlehrerin Koordination	LYCÉE LOUIS ARMAND MULHOUSE
Bermond	Annik	Schulleiterin Organisation	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM FREIBURG
Böhm	Sebastian	Lehrer für Französisch und Mathe Sponsorensuche	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM FREIBURG
Bourlier	Damien	Physiklehrer Koordination + Vorauswahl-Jury	LYCÉE LOUIS ARMAND MULHOUSE
Cara	Emanuèle	Französischlehrerin Proben - Rhetorik	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM FREIBURG
Chauvel	Cyril	Physiklehrer Koordination + Vorauswahl-Jury	LYCÉE MARIE CURIE STRASBOURG
Chemin	Christophe	Physiklehrer Koordination + Vorauswahl-Jury	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM SAARBRÜCKEN
Chevallier	Guillaume	Physik- und Chemielehrer Allgemeine Organisation von E-edupleX	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM FREIBURG
Klasse	1SBC2	Schüler Technik - Speed Dating - Buffet	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM FREIBURG
Deyber	Naomi	Englischlehrerin Betreuung der Kandidaten	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM FREIBURG
Duclos	Quentin	Deutschlehrer Koordination + Vorauswahl-Jury	LYCÉE LOUIS ARMAND MULHOUSE
Dupas	Gilles	Kunstlehrer künstlerische Performance	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM FREIBURG
Equiwi	Equiwi	Fairtrade AG Organisation des Buffets	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM FREIBURG
N.	N.	Schüler künstlerische Performance	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM FREIBURG
Fischer	Gerrit	Französisch- und Deutschlehrer Technik	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM FREIBURG
Fournier	Karine	Physiklehrerin Koordination + Vorauswahl-Jury	LYCÉE FRANÇAIS FRANCFORT
Guillemat	Inés	Schülerin Gestaltung Duplex Plakat	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM FREIBURG
N.	N.	Schüler	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM FREIBURG

		künstlerische Performance	
Heitzler	Joshua	Komposition und Produktion der Titelmelodie http://hadronsounds.com/	ACADEMY OF CONTEMPORARY MUSIC GUILDFORD
Kempf	Françoise	Physiklehrerin Koordination	LYCÉE FRANÇAIS FRANCFORT
Kilic	Cuneyt	Physiklehrer Koordination + Vorauswahl-Jury	LYCÉE JEAN MICHEL LONS-LE-SAUNIER
Krapf	Jonas	Veranstaltungstechnik Konzeption und Durchführung http://www.showlight-vt.de/	BEUTH HOCHSCHULE FÜR TECHNIK BERLIN
Margiotta	Julie	Physiklehrerin Koordination + Vorauswahl-Jury	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM SAARBRÜCKEN
Noblet	Florence	Deutschlehrerin Koordination + Vorauswahl-Jury	LYCÉE JEAN MICHEL LONS-LE-SAUNIER
Remmer	Johannes	Schulleiter Organisation	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM FREIBURG
Skarniak	Richard	Beauftragter des Schulleiters Koordination	INTERNAT DE REUSSITE GUEBWILLER
Secouristes	Sanitäter	Schüler Schulsanitäter	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM FREIBURG
Seymour	Carol	Chemielehrerin Koordination	UNITED WORLD COLLEGE FREIBURG
N.	N.	Schüler künstlerische Performance	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM FREIBURG
N.	N.	Schüler künstlerische Performance	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM FREIBURG
Vaillant	Louis	Veranstaltungstechnik Konzept und Lichtdesign https://www.stageprolight.de/	HOCHSCHULE OFFENBURG
Vaillant	Sylvie	Conseillère Principale d'Éducation (CPE) Kommunikation über DFG-Website https://www.dfglfa.net/dfg/de/	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM FREIBURG
Vauchelle	Clarisse	Eltern Kontakt zu Ehemaligen https://www.alumni-dfglfa.net	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM FREIBURG
N.	N.	Eltern Empfang der Delegation aus Saarbrücken	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM FREIBURG
N.	N.	Schüler Video des Abends	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM FREIBURG
N.	N.	Schüler Video des Abends	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM FREIBURG

Partnerschaften

In Partnerschaft mit Eucor - dem Europäischen Campus, der Agentur für französische Bildung im Ausland (AEFE), der schweizer Firma Losinger (Schweiz), der Stiftung der Firma Sick, der Sparkasse, dem deutschen Unternehmen MLP, dem Magazin Parisberlin, dem Förderverein, dem französisch Kulturzentrum Freiburg und der Botschaft von Frankreich in Deutschland.



aefe
Agence pour
l'enseignement français
à l'étranger



eucor
The European Campus



**Gisela und Erwin Sick
Stiftung**



 **Sparkasse
Freiburg-Nördlicher Breisgau**

Dr. Gerhard Gantner




**Centre Culturel
Français
Freiburg**
Conrad Schroeder
Institut

**PARIS
BERLIN**

Technik



SP StageProLight
L Rund um Ihr Event
Unerhörtes auf die Bühne bringen!

Bilanz des Duplex Abends

Kandidaten

An der Veranstaltung nahmen 14 Kandidaten teil::

- 11 Jungen aber nur 3 Mädchen.
- 2 Studenten aus dem Alsace (1 Ingenieursstudent und 1 Doktorand), 1 Doktorand aus dem Saarland, 6 Schüler der AEFÉ in Deutschland, 1 Schüler des United World College, 3 Schüler der Akademie de Strasbourg und 1 Schüler der Akademie de Besançon.
- 9 Kandidaten wurden in ihren jeweiligen Schulen/Universitäten im Rahmen einer Vorauswahl ausgewählt.



Von den 8 Finalisten gab es nur ein Mädchen, aber sie hat seitens der Schüler den Wettbewerb gewonnen!

Mehrsprachigkeit

6 Präsentationen auf Englisch und Französisch
5 Präsentationen auf Französisch und Deutsch
3 Präsentationen auf Deutsch und Englisch

Fächervielfalt

9 Mischungen zweier Wissenschaften
2 Mischungen mit Wirtschaft
2 Mischungen mit Philosophie
1 Mischung mit Kunst

Feedback

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">• sehr gute Stimmung/sehr guter Empfang• sehr guter Ablauf des Abends• exzellente Technik• Gute Moderation. Die Kandidaten wurden von verschiedenen Personen aus dem Publikum eingeleitet um die Vielfalt des Publikums zu zeigen. | <ul style="list-style-type: none">• Die Vorauswahl anpassen• Die Bewertungskriterien der Jury zur Fächervielfalt verändern.• Die Wissenschaftler denken nicht genug an die Rhetorik.• Die Bekanntgabe der Ergebnisse am Ende überdenken.• Mädchen stärker ermutigen teilzunehmen |
|---|--|

Feedback eines zukünftigen Ingenieurs

David Vidal, Student im 2. Jahr an der ENSC Mulhouse, nahm mit dem selben Projekt am 21. März am Duplex Abend und am 22. März am Wettbewerb [Alsace Tech](#) (Wettbewerb der grandes écoles des Elsass) teil.

David sagte ein paar Tage später:
„Ich hoffe, dass ich in der Lage gewesen bin, Schüler für den Wettbewerb Alsace Tech zu begeistern und es hat mich für den großen Tag gut vorbereitet.“



21.03.2018
Duplex Abend



22.03.2018
Alsace Tech
Wettbewerb

Allgemeine Bilanz des Abends 2018

Wir hatten das Vergnügen 8 Präsentationen beizuwohnen die von hohem wissenschaftlichen und sprachlichem Niveau waren. Die Kandidaten suchten mit Experimenten, Humor, Interaktion mit Publikum und mit wissenschaftlicher Fragestellung die Aufmerksamkeit des Publikums.

Wie in den vergangenen Jahren haben die Schüler neue Kompetenzen entwickelt um ihr Wissen zu vermitteln. Die Wissenschaftler und Studenten scheinen weniger auf ihre Rhetorik zu achten.



Ein Lehrernetzwerk bildet sich und diese Art von Abenden beginnt sich in anderen Schulen zu verbreiten.

Das Konzept der Duplex/science slam Abende lässt sich einfach abhängig von der Art der Schule anpassen: Wahl der Sprachen, Kategorien der Kandidaten, Anzahl an Personen auf der Bühne ...

In der ersten Reihe die Lehrer der Jury N.1 zur Vorauswahl des Duplex Abends:

v. l. n. r. Cuneyt Kilic (Lons-le-Saunier), Cyril Chauvel (Straßburg), Julie Margiotta (Saarbrücken), Karine Fournier (Frankfurt)

5 Duplex/science slam Abende 2018

- **21.02. am lycée Marie Curie Straßburg**
*Dieser Abend diente zur Vorauswahl für das Finale in Freiburg.
Das lycée Marie Curie nahm am Finale in Freiburg zum 2. Mal teil (2017 & 2018).*
- **05.03. am lycée Jean Michel Lons-le-Saunier**
*Dieser Abend diente zur Vorauswahl für das Finale in Freiburg.
Das lycée Jean-Michel nahm am Finale in Freiburg zum 2. Mal teil (2016 & 2018).*
- **21.03. am Deutsch-Französischen Gymnasium Freiburg**
Das DFG organisierte bereits 2014, 2015 und 2016 deutsch-französische science slam Abende und daraufhin 2017 den europäischen science slam. (Am lycée français fand 2017 auch ein europäischer science slam statt)
- **19.04. bei den Dominicains de Haute Alsace**
Das internat de Réussite Guebwiller nahm am Finale in Freiburg zum 3. Mal im Publikum teil (2016, 2017 & 2018).
- **07.06. am Deutsch-Französischen Gymnasium Saarbrücken**
Das DFG nahm zum 2. Mal am Finale in Freiburg teil (2017 & 2018).

Der DupleX Abend 2019 am DFG Freiburg

2019 wird der DupleX Abend seine Fächervielfalt beibehalten, aber die Chemie wird ins Zentrum gerückt:

- VorsitzendeR der Jury wird einE **ChemikerIn**
- Der Wettbewerb zum Plakat für den DupleX Abend 2019 wird als Thema **das Periodensystem der Elemente (2019 ist Internationales Jahr des Periodensystems der UNESCO)**
- Die Bekanntgabe der eingeschriebenen Kandidaten und die Veröffentlichung des Plakats wird bei einer großen Versammlung am Deutsch-Französischen Gymnasium anlässlich des **Mole Day – 06.02. 10:23**



Neuigkeit 2019

Es wird zwei Möglichkeiten von Vorträgen geben:

- **Ein Kandidat stellt ein Thema vor, das zwei Fächer verbindet**
(ein wissenschaftliches Fach und ein anderes Fach oder zwei wissenschaftliche Fächer)

ODER

- **Ein Schüler und ein Wissenschaftler stellen ein wissenschaftliches Thema vor.**
(die Mischung aus 2 Fächern ist in diesem Fall nicht erforderlich).

Neues Konzept

- **2 Interessengebieten** (Wissenschaft und Rhetorik)
- **2 Sprachen**
- **2 Arten von Kandidaten**
- **2 Fächern**
- **2 Arten von Kreuzungen** (thematisch oder intergenerationell)
- **2 Bewertungen** (public et jury)

Multiplexen wir die Bildung 2019

„Nāu te rourou, nāku te rourou, ka ora te iwi.”

„*With your food basket and my food basket, everyone will have enough.*”

Das Motto des Training Centers für Trainer der Universität Waikato in Neuseeland² könnte auch das Motto von **E-edupleX** sein.

Tatsächlich ist der kollektive und kooperative Ansatz die Essenz dieses grenzüberschreitenden und generationsübergreifenden Ereignisses.

Die Veranstaltung sollte im Jahr 2019 noch wachsen.
Falls Sie an der zweiten Auflage teilnehmen möchten,
kontaktieren Sie mich einfach.

Guillaume Chevallier

Physik- und Chemielehrer
Organisator und Initiator von **E-edupleX**,
des **Speed Dating der Bildung in Europa**
und des **DupleX Abends**
[duplex\(at\)dfglfa.net](mailto:duplex(at)dfglfa.net)

**Deutsch-Französisches
Gymnasium**

Runzstr. 83
79102 Freiburg im Breisgau

<https://www.dfglfa.net/dfg/de/>

Das Treffen E-edupleX ist ein kreatives Netzwerk
und Vektor innovativer Ideen.

Könnte es nicht in anderen europäischen Regionen passen?

E-edupleX

European educational multipleXing



ÉVÉNEMENT
EHEA Paris 2018
LABELLISÉ

La France dans l'Europe
de l'enseignement supérieur

² Dieses Motto ist auch das Motto der Gruppe „Les petits savoirs ont de la saveur“ von Viaeduc: ein professionelles soziales Netzwerk für Lehrer und allgemein in der Bildung tätige Personen.