



# 2018

## 简报 Newsletter

中德联合创新实验室

CHINESISCH-DEUTSCHES INNOVATIONSLABOR



# 目录 **Katalog**

01	<b>中德联合创新实验室简介</b> Chinesisch-Deutsches Innovationslabor	1
02	<b>中德联合创新实验室场地使用指南</b> CDI-Anleitung als Veranstaltungsort	2
03	<b>中德联合创新实验室2018年活动概述</b> CDI-Veranstaltungen 2018	8

- 1. 同济大学青年创新派对第一季
- 2. 预见2050：触摸中国梦——院士面对面
- 3. 1+1创新课堂
- 4. 有机更新，还街于民：纽约对话上海
- 5. 德国建筑师协会圆桌讨论：可持续城市更新
- 6. 中德学部2018学生迎新活动
- 7. 2018西门子全球高校挑战赛——同济宣讲会
- 8. 中德学部论坛：文化与数字化的创新与碰撞
- 9. 德国联邦教研部代表团访问

## 中德联合创新实验室简介

同济大学中德联合创新实验室CDI位于四平路校区中德大楼三楼，于2017年11月正式对外开放。创新实验室隶属于同济大学中德学部，由中国工程院院士、德国工程院院士、同济大学副校长吴志强教授担任主任。创新实验室的设立旨在为探索高校创新新模式、创造中德人才聚集新机遇、激发创新创业新成果提供绝佳的空间及完善的活动体系。依托中德学部及其分支机构与中德企业、学生和专家的紧密联系，创新实验室通过对创新思维、创新人才、创新辅导和创新合作的集聚，让学生充分施展创新才能，并为学生提供与企业互动的平台。围绕未来城市、智能制造、永续社会和创新教育的四维创新驱动，创新实验室举办各类创新竞赛、创新工坊及其它创意活动。

Das Chinesisch-Deutsche Innovationslabor (CDI) in der 3. Etage vom Chinesisch-Deutschen Haus auf dem Siping-Campus der Tongji-Universität wurde im November 2017 offiziell eröffnet. Es ist eine Teileinrichtung von der Chinesisch-Deutschen Hochschule unter der Leitung von Prof. Wu Zhiqiang, Vizepräsident der Tongji-Universität und Akademiemitglied der Chinesischen Akademie der Ingenieurwissenschaften (CAE) und der Deutschen Akademie der Technikwissenschaften (acatech). Das CDI bietet mit erstklassigen Räumlichkeiten und hervorragender Ausstattung beste Voraussetzungen, um eine innovative Hochschule zu errichten, in der die chinesisch-deutsche Zusammenarbeit in Innovationsprojekten gestärkt und die strategische Weiterentwicklung des Ideen-, Wissens- und Technologietransfers gefördert wird. In enger Verbindung zwischen CDH und ihren Teileinrichtungen mit ihren deutschen und chinesischen Partnerunternehmen und Professoren können die Studierenden ihr Innovationspotential entfalten und in Zusammenarbeit mit der Wirtschaft Lösungen entwickeln. Rund um die vier Innovationstreiber Smart Produktion, Zukunftsstadt, Nachhaltige Gesellschaft und Innovationsförderung veranstaltet das CDI Innovationswettbewerbe und -workshops.

自成立以来，创新实验室获得了来自同济大学、同济创新创业控股公司、采埃孚（中国）投资有限公司和广大同济校友的大力支持，并与中德学部、中德校园、中德之窗、德文图书馆、中德学院、中德工程学院、德国研究中心、建筑与城市规划学院、设计创意学院、创新创业学院等协同开展工作。德国驻上海总领事Christine Althausen, 大众中国研究中心总监Bernhard Sepeur-Zeitz, 德国联邦教研部代表团, 德国工程院院士Otthein Herzog, 汉堡市文化部中央服务司司长Dirk Petrat, 采埃孚工程技术中心总监慕平, 前纽约交通委员会主任Janette Sadik-Khan, 德国工程院院长Karl-Heinz Streibich等先后来访。2018年, 中德联合创新实验室共主办、协办及承办各类活动及会议共计70余场, 包括同济大学青年创新派对、中德学部论坛等品牌项目。

Seit der Eröffnung wird das CDI von Tongji-Universität, Tongji Innovation und Entrepreneurship Holdings Limited, ZF China und vielen Tongji-Alumni stark unterstützt und hat mit Chinesisch-Deutscher Hochschule, Chinesisch-Deutschem Campus, Chinesisch-Deutschem Fenster, Deutscher Bibliothek, Chinesisch-Deutschem Hochschulkolleg, Chinesisch-Deutscher Hochschule für Angewandte Wissenschaften, Deutschlandforschungszentrum, Kolleg für Architektur und Stadtplanung, Kolleg für Design und Innovation und Kolleg für Innovation und Entrepreneurship intensiv zusammengearbeitet. Viele wichtige Gäste haben das CDI besucht, wie z.B. Dr. Christine Althausen, deutsche Generalkonsulin in Shanghai, Dr. Bernhard Sepeur-Zeitz, Leiter der VW Forschung in China, die Delegation von BMBF, Prof. Otthein Herzog, Akademiemitglied von acatech, Dr. Dirk Petrat, Direktor für zentrale Dienstleistungen vom Kulturministerium Hamburgs, Qi Ping, Direktor von dem Ingenieur- und Technologiezentrum von ZF China, Janette Sadik-Khan, Ex-Direktorin des Verkehrskomitees von New York und Karl-Heinz Streibich, Präsident von acatech. Im Jahr 2018 hat sich das CDI an über 70 Veranstaltungen als Organisator, Mitorganisator oder Anbeiter des Veranstaltungsorts beteiligt, einschließlich einiger Vorzeigeveranstaltungen wie Tongji Innovation Lab und CDH-Forum.

# CDI-Anleitung als Veranstaltungsort

## 中德联合创新实验室场地使用指南

中德联合创新实验室主要分为三大功能区：开放研讨区、会议区和阶梯教室，可以满足包括创新竞赛/研讨会、工作坊、沙龙、讲座、正式会议、文化交流、培训授课、企业展示、户外活动、自习讨论等各类活动的要求。此外，创新实验室还配有3D打印机、小型机床、乐高式机械拼搭设备等操作仪器。

Das CDI gliedert sich räumlich in drei Funktionszonen, nämlich die offene Diskussionszone, den Konferenzraum und den Hörsaal. Hier können Veranstaltungen jeglicher Art organisiert werden wie Wettbewerb, Forum, Workshop, Salon, Vortrag, Konferenz, Kulturaustausch, Schulung, Firma/Uni-Tag und Veranstaltung draußen auf der Terrasse. Außerdem ist das CDI mit 3D-Druckern und kleinen Werkzeugmaschinen ausgerüstet.

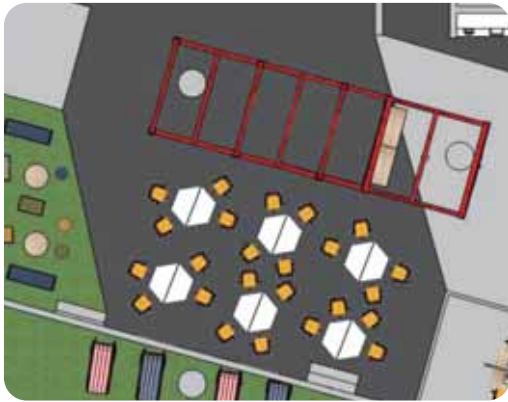
**以下将通过图片展示举办各类活动可供选择的场地布置：**

**Im Folgenden werden die Layouts vom CDI für verschiedene Veranstaltungen dargestellt:**



创新竞赛/研讨会 (同济大学青年创新派对第一季)  
Innovationswettbewerb/Forum (Tongji Innovation Lab)

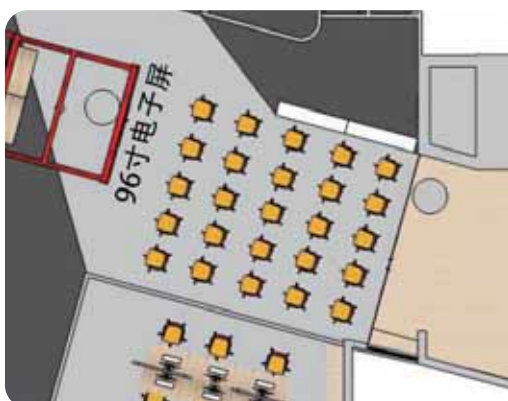
## CDI-Anleitung als Veranstaltungsort



工作坊 (胡桃夹子与脸谱面具DIY)  
Workshop (Nutcracker meets Chinese Facebook)

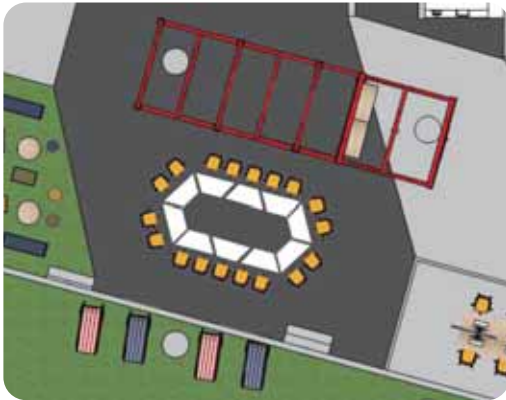


沙龙 (这也很德国——哲学音乐课堂)  
Salon (Eine philosophische Musiktunde zu Deutschlandkompetenz)



报告会 (德国建筑师协会圆桌讨论: 可持续城市更新)  
Vortrag (Chinesisch-deutsche nachhaltige Stadterneuerung)

## CDI-Anleitung als Veranstaltungsort



正式会议 (中国城市规划学会新技术委员会年会)

Konferenz (Jahrestagung des Komitees der neuen Technologien von der Chinesischen Akademie für Stadtplanung)



文化交流 (快乐下午主题活动)

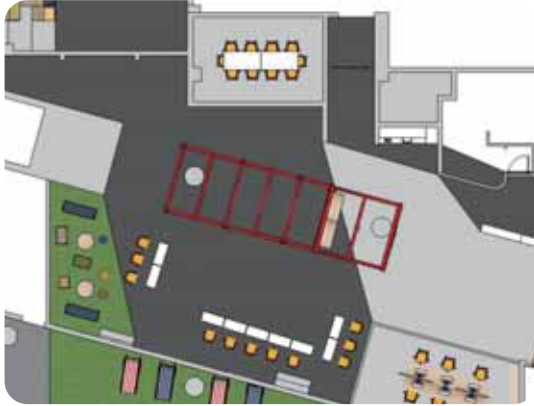
Kulturaustausch (Fröhlicher Nachmittag)



讲座 (能源转型——加强合作及创新)

Vortrag (Energiewende: Boosting cooperation and innovation)

## CDI-Anleitung als Veranstaltungsort



企业展示 (博世-中德学院互联物流日)  
Firma-Tag (Bosch-CDHK Logistics Connects Day)



# CDI-Veranstaltungen 2018

## 中德联合创新实验室2018年活动概述

2018年，中德联合创新实验室共主办活动7项，协办活动21项，承办活动47项。重点活动包括：

Im Jahr 2018 hat sich das CDI an 7 Veranstaltungen als Hauptveranstalter und an 21 Veranstaltungen als Mitveranstalter beteiligt und noch 47 Veranstaltungen haben im CDI stattgefunden. Wichtige Veranstaltungen sind:

### 1. 同济大学青年创新派对第一季

#### 1. Tongji Innovation Lab I

同济大学青年创新派对 Tongji Innovation Lab 第一季于2018年6月12日在中德联合创新实验室举行。本次活动由中德联合创新实验室主办，采埃孚（中国）投资有限公司、中德校园、中德学院赞助协办，也获得了中德学部和德文图书馆的大力支持。

同济大学青年创新派对TIL旨在为同济大学所有专业领域学生打造充分展示创新能力、创新活力和创新多样性的跨学科创新交流平台。通过每人3分钟的英语演讲和3页演示文稿，表达自己的创新想法、研究课题或社会倡议，展示如何通过自己的创新达成美好的未来愿景。

Am 12. Juni fand das erste „Tongji Innovation Lab (TIL)“ im Chinesisch-Deutschen Innovationslabor statt. Neben dem CDI als Hauptveranstalter wurde es auch von CDC, CDHK an der Tongji-Universität sowie ZF China mitorganisiert und gesponsert und von CDH und der Deutschen Bibliothek stark unterstützt.

TIL zielt darauf, eine fachübergreifende Innovations- und Austauschplattform für alle Studierenden in verschiedenen Fachbereichen zu bilden, bei der ihre Fähigkeiten, Dynamik und Vielfalt der Innovation völlig gezeigt werden können. Durch einen 3-minütigen Vortrag und 3 Folien kann jeder seine Innovationsideen, Forschungsprojekte oder sozialen Initia-

第一季TIL共收到来自16个学院近30位同学的报名申请，经过初选的12位选手最终登上了TIL的舞台。决赛的评审专家包括同济大学副校长吴志强院士、德国工程院院士Otthein Herzog教授、中德学院副院长Thomas Willems、中德工程学院副院长Christina Werum-Wang、中德校园主任Andrea Schwedler，采埃孚（中国）工程技术中心总监慕平，以及同济孵化器企业发展部副经理潘瑾炜。

演讲比赛分为上下两个半场，各六位选手，创新主题涵盖人工智能、教育、手机APP、便捷出行、安全生产、绿色物流等各个领域。选手们或使用实物展示、或使用简单生动的语言、或与观众互动，充分体现自己的创意思法。

经过专业评审及大众评委的评分汇总，最后由吴志

强、Otthein Herzog、Thomas Willems、Christina Werum-Wang、Andrea Schwedler、慕平、潘瑾炜等专家组成评审团，他们将根据选手们的表现，评选出最终的TIL冠军。

Rund 30 Studierende aus 16 verschiedenen Instituten haben sich um das erste TIL beworben und durch die Vorauswahl sind es 12 Studierenden gelungen, auf die Bühne vom TIL zu treten. Die Juroren der Finale sind Prof. Wu Zhiqiang, Vizepräsident der Tongji-Universität, Akademiemitglied von acatech und CAE, Prof. Dr. Otthein Herzog, Akademiemitglied von acatech, Thomas Willems, Vizedirektor von CDHK, Christina Werum-Wang, Vizedirektorin von CDHAW, Andrea Schwedler, Direktorin von CDC, Qi Ping, Direktor von dem Ingenieur- und Technologiezentrum von ZF China, und Pan Jinwen, Vizemanagerin von der Abteilung Unternehmensentwicklung von Business Incubator of Tongji University.

Der Wettbewerb gliederte sich in zwei Hälften von jeweils sechs Teilnehmern. Bei den Vorträgen handelte es sich um verschiedene Innovationsthemen wie Künstliche Intelligenz, Ausbildung, Apps, Smart Mobility, Produktionssicherheit, grüne Logistik usw..

Prof. Wu Zhiqiang gab die Gewinner von dem ersten TIL bekannt. Patrick Liebig,

强副校长上台宣布最终获奖名单。第三名被中德学院的德国学生Patrick Liebig摘得，他的创新项目为Qrant-Reshaping the dining experience，旨在为在德旅游的中国游客提供更好的当地用餐体验。第二名由国际交流学院的南非学生 Nontokoza Zama Ndlovu夺得，她的创新项目为AI as a tool to transform education，旨在通过人工智能为全世界各地带去平等的教育资源及机会。最终的冠军由来自环境科学与工程学院的周灿同学获得，她的创新项目是An intelligent chemical industry safety management system，旨在通过人工智能、区块链等最新技术保证化工生产的安全高效。评审专家分别为获奖选手及其他参与决赛的选手颁发证书及奖品，并合影留念。

deutscher Studierende aus CDHK gewann den dritten Preis mit dem Innovationsprojekt „Qrant-Reshaping the dining experience“, das den chinesischen Touristen bessere Erlebnisse in deutschen Restaurants bieten kann. Den zweiten Preis erhielt Nontokoza Zama Ndlovu, südafrikanische Studierende aus International School mit dem Projekt „AI as a tool to transform education“. Dabei geht es darum, mit Künstlicher Intelligenz oder Machine Learning den Leuten weltweit gleichberechtigte Bildungsressourcen und -chancen zu bringen. Den ersten Platz belegte Zhou Can aus College of Environmental Science and Engineering. Ihr Projekt „An intelligent chemical industry safety management system“ zielt darauf, die Sicherheit und Effizienz in der Chemieindustrie mithilfe der Techniken wie Künstliche Intelligenz und Block-Chain gewährleisten. Danach verliehen die Juroren den Preisgebern und allen Finalisten Preise und Zertifikate.



颁奖仪式后，大家享用了晚间茶歇，并与各专业同学以及专家导师自由交流。第一季同济大学青年创新派对在这轻松愉悦的氛围下圆满落幕！



Nach der Preisverleihung wurden auch Desserts und Getränke angeboten, während alle Experten, Teilnehmer und Zuschauer frei miteinander über Innovationen austauschten. In dieser entspannenden Atmosphäre ist das erste Tongji Innovation Lab zu Ende gegangen.



## 2. 预见2050：触摸中国梦——院士面对面

### 2. „Vision 2050“ Studentischer Innovationsaustausch mit Akademiemitglied

由同济大学创新创业学院主办，中德联合创新实验室承办的“预见2050：学生创新活动——院士面对面”于2018年4月23日举行。同济大学副校长、中国工程院院士、德国工程院院士吴志强教授与来自土木工程、创新创业、机械能源和建筑城规学院的四组学生就各自的创新项目进行了深入的交流。

Der Innovationsaustausch fand am Abend vom 23.04.2018 im CDI statt. Prof. Wu Zhiqiang, Akademiemitglied von acatech und CAE hat eine tiefgreifende Diskussion mit vier Studentengruppen aus verschiedenen Instituten über ihre Innovationsprojekte „Smart-Haushaltsteuerungssystem der Zukunft“, „Smart-Haushaltssystem“, „Verschleierung der Wahrheit mit Unwahrheiten: Immersive Experiences of Virtual Reality“ und „Welt+: Unterhaltungs- und Hilfssystem von Mixed Reality“ gemacht.

四组同学分别带来了题为“未来化智能家居控制系统”、“智能家居系统”、“以假乱真的沉浸式虚拟现实体验”和“世界+混合现实娱乐和辅助系统”的创新项目。吴志强院士根据自己长年在规划设计、人工智能领域的专业实践，跨学科的丰富学识以及大胆同时关注现实的创新理念，为学生们答疑解惑，帮助学生找到目前的缺陷，开拓创新思路，完善创新项目。

Die Studenten haben Prof. Wu eigene Fragen gestellt, einschließlich Fragen über den Entwicklungszustand der betroffenen Techniken, mögliche moralische Risiken der Anwendung von neuen Techniken und wie man bei der Innovation persönliche Unterschiede der Zielgruppen findet. Durch die Antwort und Anleitung von Prof. Wu konnten die Studenten die Schwächen im Projekt kennen und den Kern und Schlüssel der Innovation auf einem höheren Niveau erfassen.



### 3. 1+1创新课堂

#### 3. 1+1 Innovationskurs

由中德联合创新实验室和德文图书馆主办的创新课堂于2018年6月5日在中德联合创新实验室成功举办。来自德文图书馆的朱梦皎老师为选手做了同济大学青年创新派对的赛前辅导。朱老师向同学们推荐了

Der 1+1 Innovationskurs fand am 5. Juni im CDI statt. Frau Zhu Mengjiao von der Deutschen Bibliothek hat die Teilnehmer des Tongji Innovation Labs bei ihren Innovationsprojekten betreut. Zuerst hat sie die wichtigsten wissenschaftlichen Zeitschriften von verschiedenen Fachbere-

不同专业的权威学术期刊，例如Nature, Science, Cell Research等。之后还讲解了有关专利的分类以及创新方法论。最后，朱老师就去年Falling Walls创新竞赛全球前四名项目进行了分析，主要针对这些项目的创新模式和获取该领域学术资料的途径这两方面。

ichen vorgestellt wie Nature, Science und Cell Research. Dann hat sie den Zuhörern Kenntnisse über die Kategorie von Patenten und die Methodologie der Innovation beigebracht. Am Ende hat sie die ersten vier Innovationsprojekte von dem weltweiten Innovationswettbewerb Falling Walls im letzten Jahr analysiert.

### 4. 有机更新，还街于民：纽约对话上海

#### 4. Diskussionsforum „Organische Straßenerneuerung für Bewohner“

“有机更新，还街于民：上海对话纽约”研讨会于2018年9月20日在中德联合创新实验室顺利举行，受邀嘉宾与观众就城市和街道更新展开探讨。本次研讨会荣幸邀请到吴志强副校长和前纽约交通委员会主任Janette Sadik-Khan女士发言。在圆桌讨论环节，来自交通与发展政策研究所、自然资源保护协会、上海市交通港航发展研究中心、上海市城市规划设计研究院和长宁区低碳项目管理和发展中心的嘉宾阐述了各自对于城市设计的观点和所在机构的成果。

Am 20. September 2018 fand das Diskussionsforum „Organische Straßenerneuerung für Bewohner“ im CDI statt. Das Forum gliederte sich in zwei Teile. Zuerst machten Prof. Wu Zhiqiang und Frau Janette Sadik-Khan, Ex-Direktorin des Verkehrskomitees von New York jeweils einen Vortrag. In der zweiten Hälfte des Forums haben Experten von Natural Resources Defense Council, Institute for Transportation and Development Policy, Shanghai Municipal Transportation Commission, Shanghai Urban Planning and Design Research Institute und Changning Management und Development Center for Low Carbon Project ihre Meinungen zum Stadtdesign und die Leistungen eigener Institute erzählt.



## 5. 德国建筑师协会圆桌讨论：可持续城市更新

### 5. Workshop „Chinesisch-Deutsche Nachhaltige Stadterneuerung“

正值德国联邦建筑师协会NAX访华之际，中德可持续城市更新交流活动于2018年11月3日在同济大学中德联合创新实验室举行。中德两国城市及建筑领域的专家主要围绕以下主题进行了热烈的探讨：如何在鲁尔区中心进行“从灰色到绿色”的城市转型？未来生活将如何发展，这对社会又意味着什么？学习型城市：如何实现不同文化和国家之间的学习，合作和创新？

Am 3. November 2018 anlässlich des Besuchs der NAX-Delegation (Network for Architecture Exchange) fand der Workshop „Chinesisch-Deutsche Nachhaltige Stadterneuerung“ im CDI statt. Experten der Stadtplanung und Architektur beider Länder diskutierten heftig über die folgenden Fragen: Wie realisiert man die städtische Transformation von Grau zu Grün im Herzen des Ruhrgebiets? Wie sieht die Zukunft des Lebens aus und was bedeutet das für die Gesellschaft? Wie können Städte aus unterschiedlichen Kulturen und Ländern voneinander lernen, miteinander kooperieren und Innovationen vornehmen?

### 6. 中德学部2018学生迎新活动

#### 6. CDH Orientation Day 2018

中德学部2018学生迎新活动于2018年9月25日在德文图书馆和中德联合创新实验室举行。中德工程学院副院长Christina Werum-Wang女士以及中德学部、中德校园、德文图书馆相关负责老师先后为同学们送上了贴心的生活及学习指南。来自中德工程学院的毕业生Oliver Schirmer同样分享了他在中国生活学习的经验。正值中秋佳节，中德同学们还一起品尝了月饼和各式点心，并相互交流在中国或德国生活学习的经验。

CDH Orientation Day 2018 fand am 25. September in der Deutschen Bibliothek und im CDI statt. Frau Christina Werum-Wang, Vizedirektor vom CDHAW und die Verantwortlichen von CDH, CDC und Deutscher Bibliothek haben den neuen Studierenden nützliche Tipps für das Lernen und Leben an der Tongji-Universität gegeben. Außerdem hat der Absolvent von CDHAW, Herr Oliver Schirmer auch seine Erfahrungen in China geteilt. Zum Schluss haben die deutschen und chinesischen Studierenden zusammen Mondkuchen gegessen und miteinander eigene Erfahrungen in China oder in Deutschland ausgetauscht.

### 7. 2018西门子全球高校挑战赛——同济宣讲会

#### 7. Vorstellung des Siemens Globalen Wettbewerbs - Automation Meets Edge

西门子2018全球高校挑战赛宣讲会于2018年5月8日在中德联合创新实验室阶梯教室举办。此次大赛的主题为“自动化遇见边缘计算”。来自西门子中国研究院工业物联网分布计算的专家详细介绍比赛规则并分享了该技术领域的前沿信息。现场同学们也纷纷针

Der Vortrag über den globalen Hochschulwettbewerb von Siemens 2018 mit dem Thema „Automation meets Edge“ fand am 8. Mai im CDI statt. Experte vom Siemens-Forschungsinstitut im Bereich Internet der Dinge und verteiltes System hat die Regeln des Wettbewerbs vorgestellt und die neuesten Informationen in diesen Bereichen geteilt. Die Studierenden haben



对竞赛相关的流程和技术问题踊跃提问。

auch viele Fragen über den Ablauf des Wettbewerbs und betroffene Technologien gestellt.

### 8. 中德学部论坛：文化与数字化的创新与碰撞

#### 8. CDH-Forum „eCulture: Innovative Collision of Culture and Digitalization“

德国汉堡市文化局的Dirk Petrat博士与Dirk Börnsen先生于2018年4月24日为同济师生带来了一场主题为“文化与数字化的创新与碰撞”的论坛。首先Dirk Petrat博士发表了题为“数字接入文化的基础设施”的报告。紧接着Dirk Börnsen先生也围绕“数字文化内容在现实生活中的使用”展开探讨，他带领大家深入了解“eCulture Agenda 2020”项目，并阐述了一系列已成功实践的案例。

Am 24. April 2018 fand der Vortrag von Dr. Dirk Petrat und Herrn Dirk Börnsen von dem Ministerium für Kultur Hamburgs im CDI statt. Dr. Dirk Petrat machte zuerst einen Vortrag mit dem Thema „Infrastructure for Digital Access to Culture“. Dann hielt Herr Dirk Börnsen die Rede mit dem Thema „The Use of Digital Cultural Content in Real Life“. Als Projektleiter von „eCulture Agenda 2020“ von Hamburg erzählte er einige bereits erfolgreich durchgeführte Projekte im Rahmen der Agenda.



## 9. 德国联邦教研部代表团访问

### 9. Besuch der BMBF-Delegation

德国联邦教研部创新政策司 Ramón Kucharzak 先生及亚太合作司 Mitja Müller 先生于2018年3月1日率领德国联邦教研部与德国专家一行访问中德学部及中德联合创新实验室。中德学部代表介绍了中德联合创新实验室的设立目标及初步运营方案。吴志强副校长与德国联邦教研部代表团交流了双方各自在开展学生创新项目上的经验。德国联邦教研部代表团各位专家也就开展该类活动可能会遇到的困难及问题献计献策并深入交换意见。

Die BMBF-Delegation unter der Leitung von Herrn Ramón Kucharzak vom Referat Grundsatzfragen der Innovationspolitik und Herrn Mitja Müller vom Referat Zusammenarbeit mit Asien und Ozeanien hat am 1. März die CDH und das CDI besucht. Zuerst wurden das Ziel und Betriebskonzept vom CDI der Delegation vorgestellt. Dann haben Prof. Wu Zhiqiang und Experte der Delegation über eigene Erfahrungen aus den studentischen Innovationsprojekten ausgetauscht. Die Delegation hat auch viele Vorschläge über mögliche Probleme bei der Organisation solcher Veranstaltungen gegeben.



**中德联合创新实验室地址：**

上海市杨浦区赤峰路50号同济大学中德大楼三楼

**联系方式：** [cdi\\_lab@163.com](mailto:cdi_lab@163.com)

**Adresse vom Chinesisch-Deutschen Innovationslabor:**

3.Etage vom Chinesisch-Deutschen Haus an der Tongji-Universität, Nr. 50 Chifeng-Straße, Shanghai

**E-Mail:** [cdi\\_lab@163.com](mailto:cdi_lab@163.com)

