



# EGREEN

[https://issuu.com/haneen3/docs/egreen\\_newsletter\\_4](https://issuu.com/haneen3/docs/egreen_newsletter_4)

Issue 4

October 15, 2018





# EGREEN

## EGREEN PROJECT NEWSLETTERS

# 4

EGREEN "Development Of Environmental Engineering Courses And Injection Of Climate Change Concept For Undergraduate Curriculum"

EGREEN Project Number

573927-EPP-1-2016-1-JO-EPPKA2-CBHE-JP

Website [\\_http://sites.ju.edu.jo/en/egreen/Home.aspx](http://sites.ju.edu.jo/en/egreen/Home.aspx)



Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union



**FACT!**

Type : Erasmus+ Programme  
Grant Holder : The University of Jordan(UJ)  
Duration : 3 Years  
Start Date : 15 October 2016  
Subject Area : Environment and Climate Change



# EGREEN



## WELCOME TO THE *EGREEN* PROJECT...



Welcome to the fourth issue of our Project Newsletter, providing you with the latest updates on EGREEN Project progress!

The newsletter contains information of what we have accomplished on the project, what we are working on now, what we plan to work on next and how the project is going in general.

We also want to provide insight into the different aspects of the cooperation between the different Partner Universities. We hope you will enjoy reading this issue!





# In This Issue ... !

01

Fifth Steering Committee Meeting in Innsbruck

02

First Training workshop in Hamburg University of Technology

03

Second Training workshop in University of Innsbruck

04

Third Training workshop in Ostwestfalen-Lippe University of Applied Sciences

05

Fourth Training workshop in Catholic University of Portugal

06

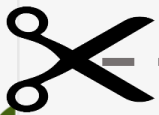
Dissemination Activity

07

Open Door Day

08

Upcoming Meetings



## Fifth Steering Committee Meeting in Innsbruck

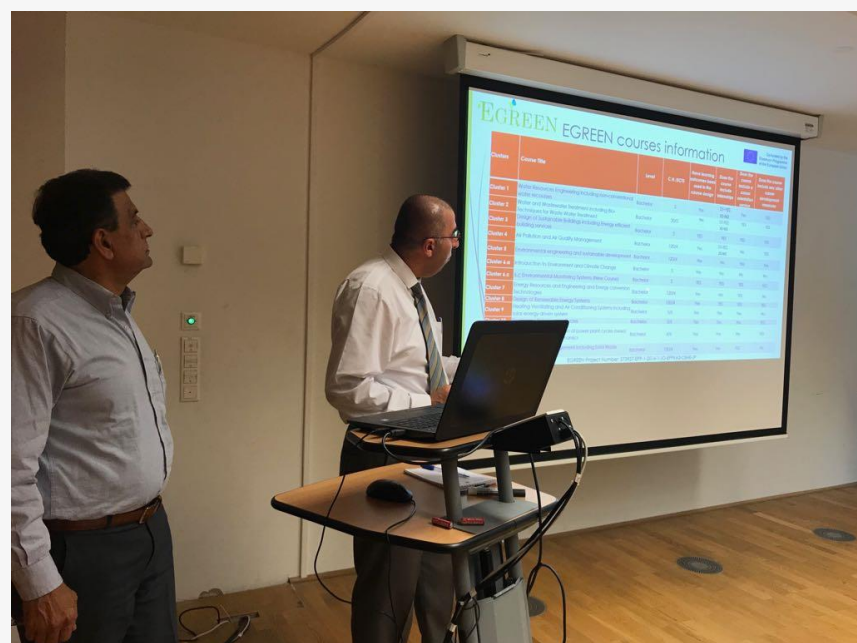


Innsbruck- Austria



September 3-4, 2018

The Fifth steering committee meeting for EGREEN Project was held on **September 3-4, 2018** in Innsbruck- Austria.





It was hosted by University of Innsbruck and attended by 22 representatives from different project partners including Jordan, Syria, Portugal, Austria, and Germany.

The Steering Committee discussed the status and the work plan of the project activities.

The meeting focused on the discussion and presentation of the tasks and activities of the work packages, also on the action plan for







## First Training

workshop in Hamburg University of Technology



Hamburg University of  
Technology, Germany



August 26-31, 2018.

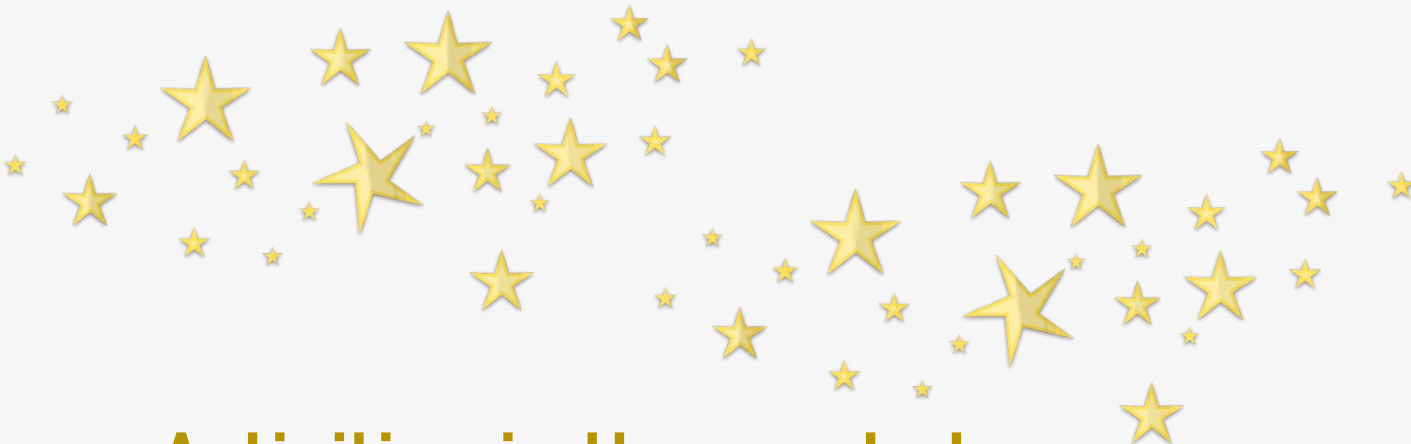


The first training workshop within EGREEN project was in Hamburg University of Technology, Germany during August 26-31, 2018.

The training focused on Environmental Engineering Solutions, Hydropower, Waste resource management, and quality of academic teaching.







# Activities in the workshop







## Second Training workshop in University of Innsbruck



university of  
Innsbruck, Austria

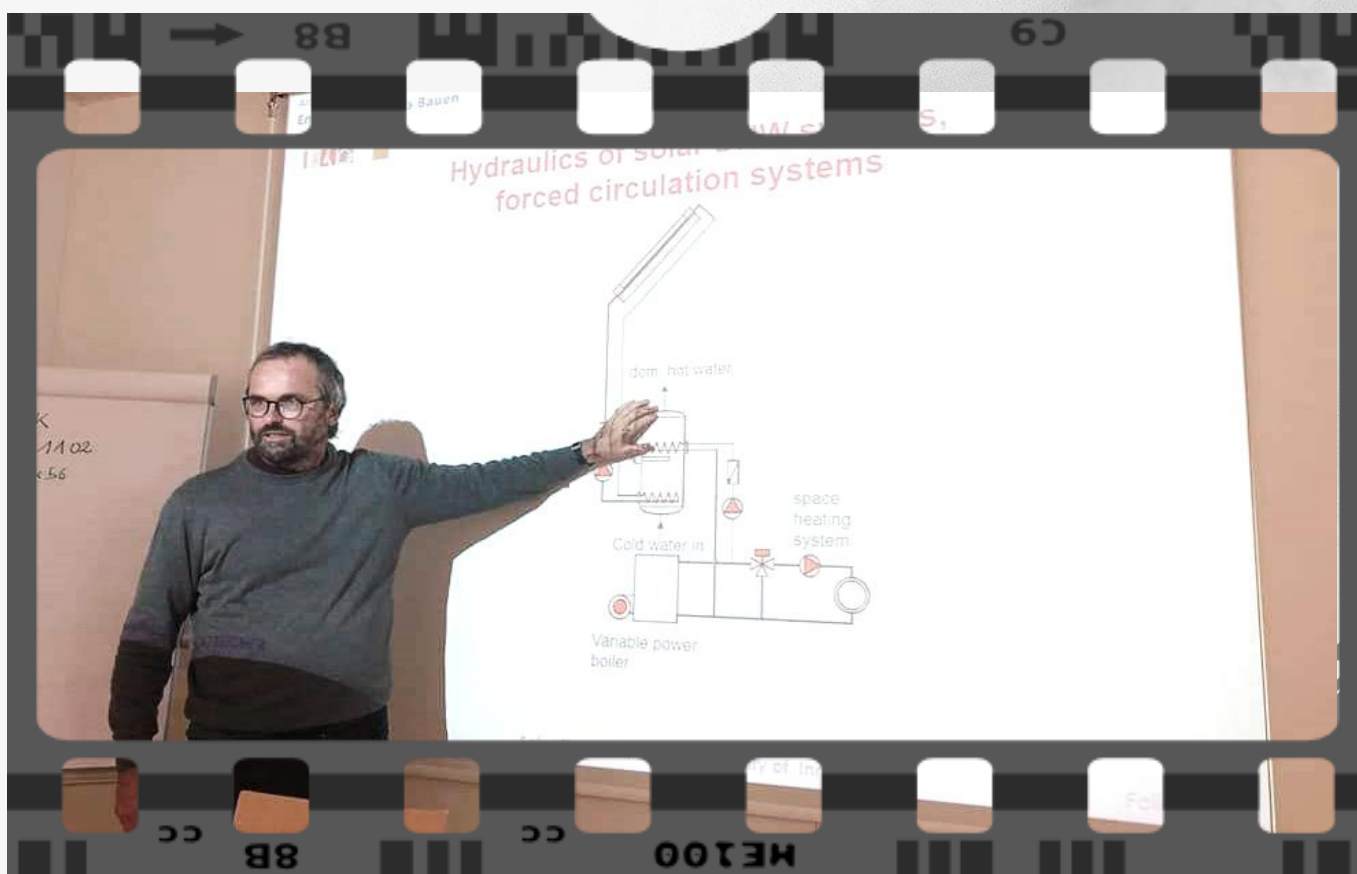


August 26-31, 2018.



The second training workshop within EGREEN project was in university of Innsbruck, Austria during August 26- 31, 2018.

The training focused on Solar Thermal Systems and Building integration, HVAC-Systems in Buildings, and simulation software's.







## Third Training workshop in Ostwestfalen-Lippe University of Applied Sciences



Ostwestfalen-Lippe  
University of Applied  
Sciences, Germany



September 11-15, 2018



The Third training workshop within EGREEN project is being conducted in Ostwestfalen-Lippe University of Applied Sciences, Germany during September 11-15, 2018.



The training is focusing on modelling and simulation of power plant cycles, Water Resources Engineering including non-conventional water resources, Water and Wastewater Treatment, Air Pollution, Air Quality Management, Power plant cycles, refrigeration cycles and Monitoring systems.













## Fourth Training workshop in Catholic University of Portugal



University of Portugal,  
Portugal



September 17-21, 2018

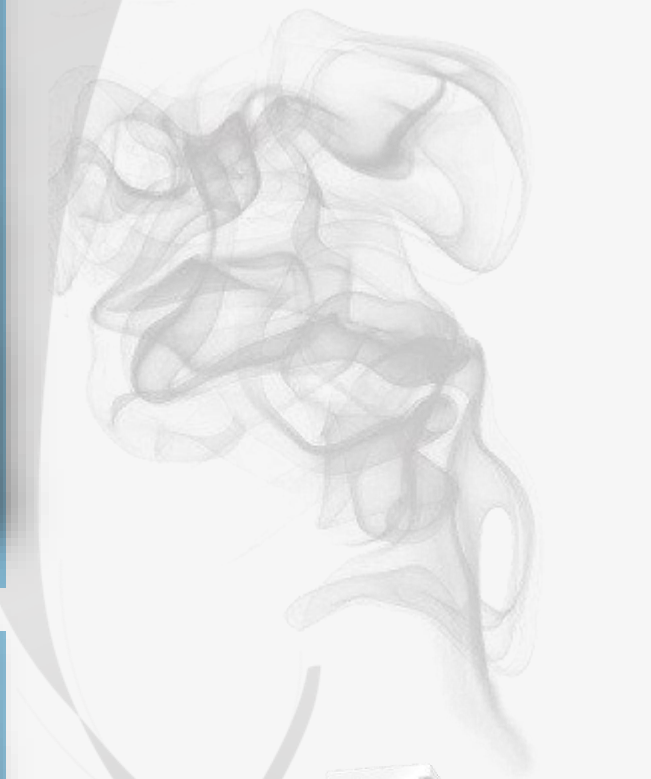


The fourth training workshop within EGREEN project was in Catholic University of Portugal, Portugal during September 17-21, 2018.

The training focused on E-learning, Water Engineering, Climate change and Environmental Engineering.











## Dissemination Activity



University of Jordan



26/6/2018



Job fair Graduates' day at the school of Engineering, University of Jordan on 26/6/2018.







## Dissemination Activity



German Jordanian University



5/05/2018



SATS Open day at School of Applied Technical Sciences, German Jordanian University on 15/05/2018







## Open Door Day



Al Baath University



May 30, 2018



Open door day was held at Al Baath University on 30/5/2018 to review the courses Syllabus.

This event was attended by **150 participants**, Vice rectors, deans of faculties, vice-deans, heads of departments, Environmental Lecturers and experts, engineers from industry stakeholders and National Coordinator of EGreen Project, undergraduate students and Postgraduate students.





## Work shop Strategies of Energy and Environment

Tishreen University  
held a workshop on 5-6 June 2018 entitled  
" Strategies of Energy and Environment "



which Includes on the following topics:

1. Fossil fuel (production, transmission, distribution, conservation)
2. Renewable energies and their applications
3. Environmental researches of postgraduate students at Tishreen University

برعاية الأستاذ الدكتور  
هاني شعبان  
رئيس جامعة تشرين  
بمناسبة يوم البيئة العالمي وتحت شعار  
"التغلب على التلوث البلاستيكي"  
يقدم المعهد العالي لبحوث البيئة وكلية  
الهندسة الميكانيكية والكهربائية في  
جامعة تشرين  
مؤتمر  
"استراتيجيات الطاقة والبيئة"  
5 - 6 حزيران 2018  
الافتتاح في الساعة 9:30 من صباح يوم الثلاثاء  
5 / 6 / 2018 في قاعة المكتبة المركزية



BEAT PLASTIC POLLUTION  
WORLD ENVIRONMENT DAY  
UN environment

الجمهورية العربية السورية  
جامعة تشرين  
المعهد العالي لبحوث البيئة وكلية الهندسة الميكانيكية والكهربائية في جامعة تشرين



DESIRE  
EGREEN



**للمراسلة والاستعلام :**  
المعهد العالي لبحوث البيئة - جامعة تشرين  
الأستاذ الدكتور موسى السمارة عميد المعهد  
العالي لبحوث البيئة  
[moussa1957@gmail.com](mailto:moussa1957@gmail.com)  
الدكتورة وفاء رجب  
[wrajab78@gmail.com](mailto:wrajab78@gmail.com)  
جامعه تشرين - المعهد العالي لبحوث البيئة  
تلفاكس: 041445296



للغلب على التلوث البلاستيكي  
يوم البيئة العالمي  
الأمم المتحدة للبيئة







# Work shop Door Day for the Environment

Aleppo University held a workshop on 24 July 2018

Where discussed The Role of Scientific Research in Environmental Protection and Reconstruction - Open Door Day for the Environment"



**الإفتتاح**

الوقوف دقيقة صمت على أرواح الشهداء  
التشيد لوطني للجمهورية العربية السورية  
٩:٣٥-٩:٣٠

الترحيب بالحضور

منسق المشروع الدكتور كلف العيد الله  
٩:٤٠-٩:٣٥

كلمة عيد كلية الهندسة الكهربائية والإلكترونية  
الدكتور مالك الطي  
٩:٤٠-٩:٤٠

كلمة رئيس جامعة حلب  
الدكتور مصطفى أفيوني  
٩:٥٠-١٠:٠٠

**هدف المشروع**

يهدف مشروع EGREEN إلى الحفاظ على البيئة من خلال تسليط الضوء على مفهوم تأثيرات المناخ بسبب التلوث البيئي الذي بدأت تعاني منه الكرة الأرضية نتيجة لتغيرات الطبيعة في تكون وعبث الإنسان بالتوازن البيئي كما يهدف إلى تطوير برنامج درجة الإجازة ودمجه مع العنصر المخبري المتكامل في حماية البيئة ليصار إلى ترميمها في المرحلة الجامعية الأولى وفق آخر ما توصلت إليه أحدث التقنيات الحديثة في مجال البيئة كما يهدف إلى ترويج رواد محترفين من أجل المحافظة على بيئة نظيفة كما يهدف المشروع إلى تمكين قدرات الجامعات الأردنية والسورية الشريفة وتعزيز تطوير مقررات الهندسة البيئية لمناهج المرحلة الجامعية الأولى. بالاستفادة من الخبرة الأوروبية.

**التعريف بالمشروع**

منسق المشروع د. خلف العيد الله  
10:15-10:00

**المحاضرات**

١-التأثيرات البحث العلمي: (د. محمد قاسم عبد الله)  
10:30-10:15

٢-إعادة تأهيل منشآت الصرف الصحي في المناطق المعاصرة: (د. عبد الحكيم بدران)  
10:45-10:30

٣-مخططات البيئة: (مدير البيئة بحلب - د. محمد سعيد الفوري)  
11:00-10:45

**استراحة:**  
11:30-11:00

٤-إعادة تدوير نفايات البهدم والإتشاء (التخلص النهائي) في مدينة حلب  
(د. فاطمة الصالح)  
١١:٣٠-١١:٤٥

٥-مخططات المنجدة وإدارة الطفلة والبيئة: (د. محمود الحسن)  
١٢:٠٥-١١:٣٠

٦-تأثير الأضرار على تبييب PVC نتيجة تعرضها للتسديد:  
(د. ندى الزبيدي)  
١٢:٣٠-١٢:٠٥

٧-معالجة مياه الصرف واستثمارها وإعادة استخدامها: (د. ناهد فرهود)  
١٢:٣٠-١٢:٠٥

٨-مخاطر التلوث السورفي في إعادة الإعمار: (د. خلف العيد الله)  
١٢:٥٠-١٢:٣٠

٩-تأثير الطلقات البيئية على البيئة:  
(د. خلف العيد الله - د. طه جبار - د. أحمد تويحي)  
١٣:٠٥-١٢:٣٠

١٠-مخاطر التغيرات المناخية على القطاع الكهربائي: (د. فواز النورسي)  
١٣:٣٠-١٣:٠٥

**المستضيون:**

١- نقابة المهنيين  
٢- غرفة التجارة  
٣- غرفة الصناعة  
٤- مجلس المدينة  
٥- الشريعة لخدمة الصرف الصحي  
٦- الكليات في جامعة حلب  
٧- المديريات في حلب

**EGREEN**

برعاية رئيس جامعة حلب  
الأستاذ الدكتور مصطفى أفيوني

تقوم جامعة حلب ورشة عمل علمية بعنوان  
"الدور البحث العلمي في حماية البيئة وإعادة الإعمار"  
مشروع EGREEN - Erasmus+

في رحاب جامعة حلب-كلية الهندسة الكهربائية والإلكترونية  
مركز الدكتور عبد القادر أبو حجر

**يوم الثلاثاء**  
بتاريخ 24/07/2018  
الساعة التاسعة والنصف صباحاً

**أعضاء العمل**

١- د. مصطفى أفيوني رئيس جامعة حلب/ مدير المشروع  
٢- د. خلف العيد الله (إدارة الهندسة الكهربائية والإلكترونية) منسق المشروع  
٣- د. محمد قاسم عبد الله (كلية التربية)  
٤- د. جورج جانبي (هندسة كيميائية)  
٥- د. مالك الطي (كلية الهندسة الكهربائية والإلكترونية)  
٦- د. نجاح طلوس (كلية الصيدلة - بيئة صحية)  
٧- د. عبد القادر جويخدار (كلية الهندسة الكهربائية والإلكترونية)  
٨- د. عبد الحكيم بلود (هندسة مدنية)  
٩- د. طه جبار (كلية الهندسة الكهربائية والإلكترونية)  
١٠- د. حمود تشار (كلية الحقوق)  
١١- د. محمود الحسن (كلية الهندسة الميكانيكية)  
١٢- د. ناهد فرهود (كلية الهندسة التقنية)  
١٣- د. ندى الشامي (كلية الهندسة التقنية)  
١٤- د. فواز النورسي (كلية الآداب - قسم الجغرافية)  
١٥- د. فاطمة الصالح (كلية الهندسة المدنية)  
١٦- د. م. حنان مسلماني - د. محمود نعمان (مكتبات)

**EGREEN**

Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union



## Upcoming Meetings



The Sixth steering committee meeting will be conducted in Amman, Jordan during the period **from 18<sup>th</sup> to 19<sup>th</sup> December, 2018.**

The meeting will be held to discuss and follow-up the project deliverables.



# Project Partners



Partner 1  
The University of Jordan,  
, Jordan



الجامعة الألمانية الأردنية  
German Jordanian University

Partner 2  
German Jordanian  
University



جامعة آل البيت  
Al al-Bayt University

Partner 3  
Al Albayt University ,  
, Jordan



Partner 4  
Al-Zatoonah University ,  
, Jordan



Partner 5  
Mutah University,  
, Jordan



Partner 6  
Jordan University of  
Science and Technology ,



Partner 7  
Al-Baath University



Partner 8  
Aleppo University



Partner 9  
Tishreen University



Partner 10  
Hamburg University of  
Technology



Partner 11  
Ostwestfalen-Lippe  
University of Applied  
Sciences



Partner 12  
University of Innsbruck



Partner 13  
Universidade Catolica  
Portuguesa



Partner 14  
Paulo and Beatriz -  
Consultores Associados  
Lda



# Contact Us



Prof. Ahmed Al-Salaymeh  
(UJ, General Coordinator)



Tel: +962-6-53 55 000 Ext. 22816



Fax: +962-6-53 00 237



Email: [egreen@ju.edu.jo](mailto:egreen@ju.edu.jo)



Project website:

<http://sites.ju.edu.jo/en/egreen/Home.aspx>



Follow us on Facebook at:

<https://www.facebook.com/Egreen-Project-609610079229409/>





**COMING SOON**

# **NEWSLETTER**

**5**



**WAITING .. !**





# EGREEN

---



[https://issuu.com/haneen3/docs/egreen\\_newsletter\\_4](https://issuu.com/haneen3/docs/egreen_newsletter_4)