

## مقترح مبادرة مفاتيح العلوم

تعزيز التعليم والبحث العلمي في سوريا جسور أكاديمية بين سوريا وأوروبا

info@scikeys.de

01.02.2025

© 2025

مقترح مبادرة مفاتيح العلوم apital scikeys.de

#### 1. التعريف بالمبادرة والاتحاد

المبادرة عبارة عن جهد تطوعي يضم مجموعة من الطلاب والخريجين والمهندسين والأكاديميين السوريين المقيمين في ألمانيا وأوروبا، بهدف تطوير التعليم العالي في سوريا عبر نقل أحدث المناهج والأدوات التعليمية المطبقة في الجامعات الأوروبية، وتعزيز البحث العلمي من خلال بناء جسور أكاديمية وثقافية بين سوريا والخارج.

و الذي يسعى إلى توحيد جهود الطلبة السوريين ودعمهم أكاديميًا واجتماعيًا، ،المبادرة منبثقة عن اتحاد طلبة سوريا في ألمانيا بالإضافة إلى تسهيل سبل التواصل العلمي بينهم وبين الجامعات السورية

#### 2. خلفية الفكرة وأساسها

: يعانى الواقع العلمي في سوريا من عدة تحديات رئيسية، أبرزها

- صعوبة تحديث المناهج الجامعية بسبب العقوبات والعوائق الإدارية والتقنية.
- ضعف التواصل الأكاديمي بين الجامعات السورية ونظيراتها الأوروبية، مما يؤثر على مشاريع التخرج والبحث العلمي.
  - نقص الموارد الأكاديمية والبحثية وصعوبة الوصول إلى الأوراق العلمية والمراجع الحديثة.
- افتقار الطلبة السوريين داخل سوريا للمنح الأكاديمية المتاحة في الخارج، ما يحدّ من قدرتهم على مواكبة التطورات العلمية.

بناءً على هذه التحديات، تهدف المبادرة إلى إ<mark>عادة بناء قنوات التواصل بين الأ</mark>كاديميين ا<mark>لس</mark>وريين في الداخ<mark>ل وا</mark>لخارج، والعمل على دعم تطوير المناهج وتحفيز البحث العلمي عبر الاستفادة من الخبرات <mark>والموارد المتاحة في الجامعات ال</mark>أوروبية

### 3. الرؤية

- تشكيل حلقة وصل مستدامة بين الأكاديميين السوريين في الداخل والخارج لتسهيل تبادل المعرفة والتجارب العلمية.
  - إعداد جيل أكاديمي سوري يمتلك قاعدة علمية قوية تمكنه من المنافسة على المستوى العالمي.
  - تحقيق "توأمة أكاديمية" بين الجامعات السورية والأوروبية، لجعل التعاون منظمًا ومستدامًا.
- بناء منصات إلكترونية تعليمية تُتيح للطلاب والباحثين السوريين الوصول إلى محتوى علمي حديث وأدوات تعليمية متطورة.

#### 4. الأهداف

- 4.1. توطيد العلاقات الأكاديمية
- عقد اجتماعات مع الأساتذة والمسؤولين في الجامعات السورية لتحديد الاحتياجات.
  - بناء علاقات أكاديمية مع جامعات أوروبية لتوسيع نطاق التعاون.
    - 4.2. تنظيم ورش عمل أكاديمية متخصصة
- إقامة ورش عمل حول مواضيع علمية حديثة مثل الذكاء الاصطناعي والطاقات المتجددة ... إلخ.
- استضافة محاضرين من جامعات أوروبية لتقديم محاضرات مباشرة عبر الإنترنت أو بالحضور الفعلى.

info@scikeys.de مقترح مبادرة مفاتيح العلوم

#### 4.3. دعم مشاريع التخرج والبحث العلمي

- توفير مشرفين أكاديميين من أوروبا لمساعدة الطلاب السوريين في إعداد أبحاثهم.
- تسهيل وصول الطلاب إلى منصات علمية تتيح لهم الحصول على الأبحاث الحديثة مع مراعاة قوانين حقوق النشر.

#### 4.4. دعم الجهود في تحديث المواد الجامعية

- اقتراح تحديثات للمناهج الحالية تتماشى مع التطورات الأكاديمية الحديثة.
- تطوير محتوى أكاديمي إضافي، مثل التمارين والمراجع الإلكترونية، وإتاحته عبر الإنترنت.

#### 4.5. توسيع نطاق التأثير

- مساعدة الطلاب السوريين في الحصول على منح و تقديم الدعم التقني و الإداري المناسب.
  - العمل على تأمين دعم من مؤسسات أوروبية لتمويل البرامج الأكاديمية.

#### 5. المنهجية

#### 5.1. التنسيق والتخطيط

- تشكيل فرق عمل متخصصة تتولى مهام مختلفة، مثل تنظيم الورش، وبناء الشراكات.
  - وضع جداول زمنية واضحة لمراحل تتفيذ الأنشطة المختلفة.

#### 5.2. التواصل المستمر

- تعيين نقاط اتصال في الجامعات السورية و الأوروبية للإشراف على عمليات التبادل المعرفي.
  - استخدام المنصات الرقمية لضمان متابعة دورية لأنشطة المبادرة

# النتائج المتوقعة والمعوقات

#### 6.1. النتائج المتوقعة

- تسهيل وصول الطلاب السوريين إلى أحدث الموارد والمناهج العلمية.
- توسيع شبكة التعاون بين الجامعات السورية والأوروبية، بما يشمل منحًا بحثية ومشاريع علمية مشتركة.
  - تعزيز وعي الطلاب السوريين بأهمية تطوير مهاراتهم العلمية والبحثية.

#### 6.2. المعوقات المحتملة

- عقبات إدارية وتقنية في الجامعات السورية.
  - نقص التمويل والدعم اللوجستي.
- ضيق وقت المتطوعين بسبب التزاماتهم الدراسية والمهنية.
- تحديات قانونية متعلقة بنقل المعرفة وترجمة المحتوى العلمي.

info@scikeys.de

#### 7. الإنجازات المحققة حتى الآن

- عقد اجتماعات تمهيدية مع أساتذة في سوريا وألمانيا ودول أوروبية أخرى لبحث أوجه التعاون.
  - البدء بتشكيل فرق تطوعية متعددة الاختصاصات لتحقيق الأهداف المذكورة أعلاه.

#### 8. الخاتمة

تمثل هذه المبادرة جهدًا جماعيًا يسعى إلى سد الفجوة العلمية بين الجامعات السورية والعالمية، من خلال تعزيز التعاون الأكاديمي ودعم البحث العلمي. لتحقيق هذه الأهداف، يتطلب الأمر تعاوناً من الجامعات السورية، ودعمًا من الطلاب . والباحثين المغتربين

