

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جامعة عبد الحميد بن باديس، مستغانم



UNIVERSITE
Abdelhamid Ibn Badis
MOSTAGANEM

آليات تنفيذ مشروع مذكرة تخرج للحصول على "شهادة
جامعية - مؤسسة ناشئة" و "شهادة جامعية - براءة اختراع"
وفق القرار رقم: 1275:

أصدرت وزارة التعليم العالي والبحث العلمي على القرار الوزاري رقم: 1275 "الذى يحدّد كيفيات إعداد مشروع مذكرة تخرج للحصول على "شهادة جامعية في إطار مؤسسة ناشئة أو "شهادة جامعية - براءة اختراع" من قبل طلبة مؤسسات التعليم العالي، حيث حددت الوزارة الوصية مجموعه من الآليات التي يرتكز عليها مشروع إعداد الطالب الجامعي لمذكرة تخرج، فقصد الحصول على شهادة جامعية تدخل ضمن ما يسمى بـ" مؤسسة ناشئة " أو "شهادة جامعية - براءة اختراع، وذلك بهدف حثه على طرح المؤسسات والأفكار الإبتكارية الخلاقة للشروع ومناصب الشغل على حد سواء، على أن تضم المشاريع الرائدة بدعم مالي مناسب من الوزارة وهو بطبيعة الحال يعطي دفعا قويا لطلابنا لبناء مستقبلهم .

وعليه يهدف هذا المشروع المبارك إلى تكوين جيل من طلبة رواد الأعمال لهم القدرة والرغبة في التوجّه نحو ريادة الأعمال الإبتكارية وخلق مؤسسات ناشئة خلاقة للشروع ومناصب الشغل، والتي تُعد عملاً مربحاً يقوم على أسس ودعائم الإبتكار والتكنولوجيا، كما يهدف إلى إيجاد حل تقني وتقني لمؤسسات قائمة أو مؤسسات مستقلة بذاتها.

آليات تنفيذ مشروع مذكرة تخرج للحصول على "شهادة جامعية - مؤسسة ناشئة " و "شهادة جامعية - براءة اختراع" وفق القرار رقم: 1275 :

حدّدت الوزارة أربعة (4) محاور رئيسية، وهي

1- الجانب البيداغوجي .

2- التوعية والتدريب .

3- العلاقة مع المحيط الاجتماعي والاقتصادي .

4- الحصول على براءة اختراع، وسم مشروع مبتكر وسم مؤسسة ناشئة .

1- الجانب البيداغوجي للمشروع:

يرتكز الجانب البيداغوجي على النقاط الأساسية هي:

الفكرة المبتكرة .

فريق العمل .

إنجاز مذكرة تخرج



• **الإشراف**

• **لجنة المناقشة.**

1- فريق العمل:

يتم تشكيل فريق العمل وفقاً لعدد الطلبة المشاركين في مشروع واحد، مع إمكانية تواجد من اثنين إلى ستة طلبة من نفس التخصص، أو من اثنين إلى ستة طلبة من تخصصات مختلفة.

2- إنجاز مذكورة تخرج:

يتم إنجاز مذكرة التخرج وفق الخيارات التالية:
• مذكورة تخرج + ملحق بخصوص BMC (نموذج العمل التجاري) وورقة تقنية للمشروع (في حدود 30 صفحة).

• **نموذج عرض جديد: إعداد مخطط (نموذج العمل التجاري).** BMC
• ملاحظة : يجب أن يحتوي الملف على :

➢ فكره واضحة ودقيقة عن المشروع .

➢ الجانب المبتكر للفكرة .

➢ صلاحيه (نموذج العمل التجاري) . BMC

➢ جدوى النموذج الأولي.

3- التأطير والإشراف ولجنة المناقشة:

يتكون فريق التأطير والإشراف وفق الخيارات التالية :

➢ مشرف واحد من التخصص مرتبط مباشرةً بالمشروع .

➢ مشرف رئيسي من التخصص مرتبط مباشرةً بالمشروع مع مشرف مشارك تابع للحاضنة (على سبيل المثال : مدرب الحاضنة أو دار المقاولاتية).

➢ مشرفان إذا كانت الفكرة متعددة التخصصات مع مشرف مشارك له علاقة بالجوانب الجوهريه للمشروع (الحاضنة أو دار المقاولاتية).

4- لجنة المناقشة:

تتكون لجنة المناقشة من :

➢ المشرف أو فريق الإشراف.

- مُمْتَحِنٌ مُرْتَبِطٌ بِتَخَصُّصِ الْمَشْرُوعِ.
- مُمْتَحِنٌ مُتَخَصِّصٌ فِي نَمُوذِجِ الْعَمَلِ التِّجَارِيِّ BMC
- دَعْوَةٌ خَيْرٌ خَارِجِيٌّ مِنْ الْجَامِعَةِ مُتَخَصِّصٌ فِي مَوْضِعِ الْمَشْرُوعِ، وَيُفَضِّلُ أَنْ يَكُونَ مِنْ الشُّرَكَاءِ إِلا جُنْمَا عِيَّشِينَ وَالْإِقْتِصَادِيَّينَ .

5- مَضْمُونُ مُذَكَّرَةِ التَّخْرِيجِ:

يَجِدُ أَنْ تَضَمَّنَ:

- مُذَكَّرَةُ تَخْرِيجٍ مُرْتَبَطَةُ بِالتَّخَصُّصِ بِالإِضَافَةِ إِلَى مُلْحَقٍ مُسْتَقِلٍّ عَنْ (نَمُوذِجِ الْعَمَلِ التِّجَارِيِّ BMC)، وَوَرَقَةٌ تِقْنِيَّةٌ لِلْمَشْرُوعِ (فِي حُدُودِ 30 صَفْحَةً).
- تَكُونُ الْمُذَكَّرَةُ عَلَى شَكْلٍ مَشْرُوعٍ مُفَصَّلٍ: دِرَاسَةٌ فَنِيَّةٌ وَاقْتِصَادِيَّةٌ لِلْمَشْرُوعِ + دِرَاسَةٌ تَسْوِيقِيَّةٌ (بِتَوْجِيهٍ مِنْ مُدِيرِ الْحَاضِنَةِ).

6- مَعَايِيرُ التَّقْيِيمِ:

يَتَمُ تَحْدِيدُ مَعَايِيرُ التَّقْيِيمِ عَلَى النَّحوِ التَّالِيِّ :

- وَضُوحُ الْفِكْرَةِ عَلَى 20٪ ;
- الْجَوَانِبُ الْمُبْتَكَرَةُ لِلْمَشْرُوعِ 25٪ ;
- الْجَدْوَى الْإِقْتِصَادِيَّةُ لِنَمُوذِجِ الْعَمَلِ التِّجَارِيِّ BMC 30٪ .
- وُجُودُ النَّمُوذِجِ 25٪ .

مُلَاحَظَةٌ :

وَسُمِّ " الْمَشْرُوعِ الْمُبْتَكَرِ " مُخَصَّصٌ لِلْفِرقِ الَّتِي تَسْهَلُ عَلَى مَجْمُوعِ 100٪ .
لَا يُمْكِنُ الْحُصُولُ عَلَى إِذْنِ بِالْمُنَاقِشَةِ دُونَ مُوافَقَةٍ مِنْ مَرْكُزِ الدَّعْمِ الْفَنِيِّ لِلتَّكْنُولُوْجِيَا وَالْإِبْتِكَارِ INAPI (CATI) بَعْدَ تَسْجِيلِ الْمَشْرُوعِ لَدَى مُؤَسَّسَاتِ الْمَعْهُدِ الْوَطَنِيِّ لِلْمُلْكَيَّةِ الصَّنَاعِيَّةِ (ONDA) أوَّلَى (الْدِيَوَانِ الْوَطَنِيِّ لِحُقُوقِ الْمُؤْلِفِ وَالْحُقُوقِ الْمُجاوِرَةِ) وَهِيَ الْمُؤَسَّسَاتُ الْوَحِيدَةُ الْمُؤَهَّلَةُ عَلَى تَحْدِيدِ مَا إِذَا كَانَ هَذَا تَحْسِينًا أَوْ إِبْتِكَارًا .

7- الشَّهَادَةُ:

يَسْتَفِيدُ الطَّلَبَةُ الْمُتَخَرِّجُونَ مِنْ شَهَادَتِهِمْ الْأَرْئَيِّيَّةِ (لِيْسَانُسْ، مَاسْتَرْ، مُهَنْدِسْ) مَعَ شَهَادَةِ ثَانَوِيَّةِ:
أ) شَهَادَةُ مُؤَسَّسَةِ نَاسِيَّةٍ (تَحْتَ إِشْرَافِ) (مَعَ ذِكْرِ التَّدْرِيُّبَاتِ الْمُكْتَسَبَةِ) فِي إِطَارِ مَشْرُوعِ مُؤَسَّسَةِ نَاسِيَّةٍ، مُذَكَّرَةُ الْمَشْرُوعِ " الْمُبْتَكَرِ " .

ب) مُلْحَقٌ مُفَصَّلٌ يَسْرُخُ تَكْوِينَ الطَّالِبِ فِي إِطَارِ مَشْرُوعِ مُؤَسَّسَةٍ نَاشِئَةٍ وَمُذَكَّرَةٍ التَّخْرُجِ لِلْمَشْرُوعِ الْمُبْتَكَرِ.

II-التَّوْعِيَهُ وَالتَّدْرِيبُ:

1-التَّوْعِيَهُ وَالتَّحْسِيسُ:

- نَشْرٌ وَتَرْوِيجٌ مَشْرُوعِ الْمُؤَسَّسَةِ النَّاشِئَةِ مِنْ خَلَالِ وَسَائِلِ التَّوَاصُلِ الْإِجْتِمَاعِيِّ وَمَوَاقِعِ الْجَامِعَاتِ وَالْحَاضِنَاتِ.
- تَنْظِيمُ أَيَّامٍ إِعْلَامِيَّةٍ عَلَى مُسْتَوَى الْكُلُّيَّاتِ وَالْأَقْسَامِ وَالْمَعَاهِدِ بِحُضُورِ جَمِيعِ الْفَاعِلِينَ وَحَامِليِ الْمَشَارِيعِ (الْطَّلَبَةُ، الْمُشْرِفُونَ وَالْمُدَرِّبُونَ وَمَسْؤُلوُ الْمَيَادِينِ وَالشَّعْبِ، . . .).
- إِسْتِخْدَامُ مُخْتَلِفِ قَنَواتِ الْإِعْلَامِ.
- تَنْظِيمُ أَبْوَابٍ مَفْتُوحَهٗ لِلتَّوْعِيَهِ.

2-الْتَّدْرِيبُ:

- تَصْمِيمُ بَرَامِجِ التَّدْرِيبِ وَمَلَامِحِ التَّكْوِينِ.
- تَقْدِيمُ اِمْتِيازَاتِ لِصَالِحِ الْأَسَاتِدِ الْمُشْرِفِينَ عَلَى الْمَشَارِيعِ.
- دَعْوَهٗ لِلْخُبَرَاءِ الْخَارِجِيِّينَ مَعَ تَحدِيدِ كَيْفِيَّةِ مَنْحِ تَعْوِيضاً تِبَاهِيَّهُمْ.
- تَوْفِيرُ جَمِيعِ الْوَسَائِلِ لِفَائِدَهِ الْمُدَرِّبِينَ.

3-بَرَانِاجُ وَمُحتَوىِ التَّدْرِيبِ:

- الْتَّدْرِيبُ عَلَى نَمُوذِجِ الْعَمَلِ الْتَّجَارِيِّ BMC وَتَكُنُولُوْجِيَّاتُ الْإِعْلَامِ وَالاتِّصالِ وَالذَّكَاءِ الْأَصْطِنَاعِيِّ وَالتَّسْوِيقِ الرَّقْمِيِّ.
- تَحدِيدُ مَلَامِحِ التَّكْوِينِ عَلَى مُسْتَوَى الْحَاضِنَاتِ.
- إِسْتِخْدَامُ تِقْنِيَّاتِ MOOC لِضمَانِ النَّشْرِ عَلَى نِطَاقٍ أَوْسَعَ

4-فَضَاءَاتُ الْعَمَلِ:

- يَتَعَهَّدُ مَدْرَأُ الْجَامِعَاتِ بِتَوْفِيرِ جَمِيعِ الْفَضَاءَاتِ وَالْإِمْكَانَاتِ الْخَاصَّةِ بِمُؤَسَّسَةِ الْتَّعْلِيمِ الْعَالِيِّ (الْحَاضِنَهُ، دَارُ الْمَقاوِلَاتِيهِ، مَكْتُبُ الْعَلاَقَهِ بَيْنِ الْجَامِعَهِ وَالْمُؤَسَّسَاتِ، CATI وَمَكْتُبُ قُدَمَاءِ الْطَّلَبَهِ، إِلْخُ).
- تَجْمِيعُ كُلِّ مُعَدَّاتِ الْحَاضِنَهِ فِي مَكَانٍ وَاحِدٍ.

- تجهيز فضاءات الحاضنات الجامعية بجميع المعدات الالزمه للطلبة حاملي المشاريع.
- دعوه الاندريه العلميه المتخصصه للمشاركه في الابتكار.
- إنشاء مخبر تصنيع Fab - Lab على مستوى الحاضنه لتصنيع النماذج الأوليه.
- استخدام وتجميع كافة معدات المخابر على مستوى الأقسام والمعاهد ومراكز البحث.
- إمكانيه تمويل التحاليل وتصنيع النماذج الأوليه خارج الجامعه من خلال منصة "ابتكار"

III-العلاقة مع المحيط الخارجي:

- تفعيل دور مكتب العلاقة بين الجامعه والمؤسسات ومكتب قدماء الطلبه لتوقيع اتفاقيات معهم.
- توقيع اتفاقيات تعاون مع الشركات والمؤسسات الراعية لأنشطة الحاضنات.
- تنظيم زيارات للمؤسسات الكبرى لاقتراح حلول لمشاكلها.
- تنظيم زيارات للمعارض الوطنية والدولية الكبرى.
- تنظيم المسابقات والمؤتمرات والندوات.
- دعوه رجال الاعمال إلى الجامعه وجعلهم على اتصال مباشر مع حاملي المشاريع. • تنظيم المسابقات المحلية والوطنيه والهاكاثون مع تقديم جوائز للفائزين.
- دعوه المؤسسات الناشئة السابقة للاستفادة من خبراتهم.

IV-براءة الاختراع:

1-تسجيل وحماية الفكرة:

- إنشاء مركز الدعم الفني للتكنولوجيا والإبتكار (CATI) لتوقيع اتفاقيات بين الجامعات والمعهد الوطني للملكية الصناعية.
- تسهيل إجراءات تسجيل الأفكار المبتكرة على مستوى الحاضنه.
- توقيع اتفاقيات بين الجامعه والمكتب الوطني لحقوق التأليف والنشر ONDA و INAPI وتمويل التكاليف والرسوم الخاصة بحقوق الملكيه الفكرية والصناعيه للطلبه والباحثين.

2-النموذج الأولي:

- إنشاء منصة رقميه على مستوى المؤسسات الجامعية تجمع كل المعدات المتوفره على مستوى المخابر البخشيه لاتاحتها للطلبه أصحاب المشاريع.

• تعيين منسق للمخابر على مستوى الجامعة لتقديم تسهيلات لفائدة الطلبة القائمين على المشاريع لإنشاء نماذجهم الأولية.

• مساهمة الجامعة المالية لحاملي المشاريع لإنتاج نموذجهم الأولي وتسهيل الوصول إلى منصات "ابتكر وأنفريديت".

3- وسم المشروع المبتكر:

ملكيّة المشروع المبتكر يتقاسمها الطلبة المسجلون في مشروع "شهادة مؤسسة ناشئة / براءة اختراع " وفريق الإشراف، من ناحية أخرى تعتبر المؤسسة الجامعية المالك المعنوي لابتكار لأن الفكرة مسجلة باسمه. (من الممكن أن يقوم مدير الجامعة بتعيين الحقوق التجارية للعلامة المبتكرة لصالح الطلبة / الأستاذ أصحاب الفكرة).

4- آليات التمويل:

• تفعيل الاتفاقيات المؤقعة بين وزارة التعليم العالي والبحث العلمي ووزارة الاقتصاد المعرفي والمؤسسات الناشئة لتشجيع صناديق الاستثمار الصندوق الجزائري للشركات الناشئة ووكالة الدعم الوطنية وتنمية ريادة الأعمال ANADE لتقديم الالتزامات التمويلية هذه للمشاريع على سبل الأولوية

• تسهيل إجراءات التمويل لمشاريع شهادة مؤسسة ناشئة / براءة اختراع " بإعادة توجيه المشاريع التي لا تحمل علامة ابتكارية نحو ANADE.

هذه هي أهم آليات التنفيذ التي حملتها القرارات الوزارية تحت رقم : 1275 والتي تمنى أن تكون واضحة ميسرة حتى يتسعى لنا العمل بآلياتها وضوابطها إن شاء الله لتحقيق فاعلية هذا المشروع المبارك الذي يفتح آفاقاً واعدة لطلبتنا.

مدير الجامعة