

\*\*\*\*\*

٤٦ نونبر 2023

الديوان  
منشور عدد ... ٢٣/١١٤

من وزير التعليم العالي والبحث العلمي  
إلى  
السيدات والساسة: رؤساء الجامعات  
رئيس مؤسسة البحث والتعليم العالي الفلاحي  
العمداء ومديري مؤسسات التعليم العالي والبحث

**الموضوع:** منح لإعداد دراسات الدكتوراه بالخارج بعنوان السنة الجامعية 2024-2025.

**المصاحيب:** الإعلانات عدد ١ و ٢ و ٣ والملحق المصاحب.

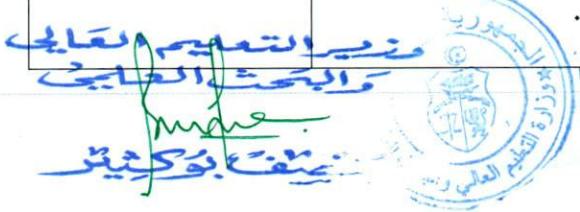
في إطار برنامج وزارة التعليم العالي والبحث العلمي لتكوين مكوني التعليم العالي بالخارج، تعتمد الوزارة بالنسبة إلى السنة الجامعية 2024-2025، وضع عدد من المنح لإعداد دراسات الدكتوراه بالخارج للطلبة المتفوقين في اختصاصات تندرج ضمن الأولويات الوطنية، كما هي مبينة في الجداول المصاحبة.

وقصد إنجاح هذا البرنامج، تدعى الوزارة كافة الأطراف المتدخلة في هذه العملية إلى التعريف بهذا البرنامج وتحت المتميزين من الطلبة على المشاركة فيه، كما تدعى الأساتذة لمساعدتهم على الحصول على التسجيل بالجامعات الأجنبية المتميزة والم romaقة.

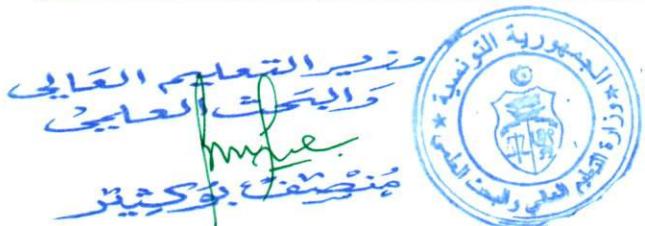
وتجدون في الجداول الآتية تدقيقاً للمراحل التي يجب اتباعها والأجال التي يتعين احترامها:

**مراحل إنجاز برنامج تكوين مكوني التعليم العالي : منح لإعداد دراسات الدكتوراه بالخارج**

آخر أجل للإنجاز	المراحل
2023-12-08	<p>١. تُرسل كل مؤسسة آلياً إلى رئاسة الجامعة /مؤسسة البحث والتعليم العالي الفلاحي قائمة اسمية في الطلبة الأوائل الراغبين فيها بالنظر حسب الشروط والاختصاصات المنصوص عليها بالإعلان المصاحب مرفقة بكل الوثائق المدعمة (كشوفات الأعداد لكل سنوات الدراسة، شهادة إعادة التوجيه، سحب الترسيم، الرتبة في المنازة الوطنية للمهندسين،...)، على أن يساوي عدد المرشحين ضعف عدد المنح المعروضة بكل اختصاص.</p>



2023-12-22	<p>2. تثبت رئاسة الجامعة/مؤسسة البحث والتعليم العالي الفلاحي في القائمات وفي ملفات المرشحين ومن احترام الشروط المنصوص عليها بالمنشور (المعدلات/ الاختصاصات/ مسارات الدراسة،..) ومن طريقة احتساب <u>معدل سنوات الدراسة (م.س.د)</u> كما تم ضبط صيغة احتسابه في الملحق المصاحب. ثم تنظم اجتماعاً بالمعنيين وتطلب من الراغبين منهم المشاركة في هذا البرنامج التسجيل في منظومة الواب <a href="http://www.best.rnu.tn">www.best.rnu.tn</a> وتقديم ملفاتهم كاملة إلى الجامعة/مؤسسة البحث والتعليم العالي الفلاحي.</p>
2023-12-29	<p>3. يسجل الطلبة الراغبين في الترشح عبر موقع الواب: <a href="http://www.best.rnu.tn">www.best.rnu.tn</a> ويرسلون ملفاتهم عن طريق البريد السريع أو تسلم مباشرة إلى مكتب ضبط رئاسة الجامعة/مؤسسة البحث والتعليم العالي الفلاحي، ويعتمد في الحالتين ختم مكتب ضبط رئاسة الجامعة/مؤسسة البحث والتعليم العالي الفلاحي لإثبات احترام الأجال (آخر أجل لإيداع الملفات 29 ديسمبر 2023).</p>
2024-01-17	<p>4. تقوم رئاسة الجامعة/مؤسسة البحث والتعليم العالي الفلاحي بانتقاء الأوائل من الطلبة المرشحين حسب الترتيب التفاضلي باحتساب معدل سنوات الدراسة (م.س.د)، ثم تحيل الملفات المنتقية إلى الادارة العامة للشؤون الطالبية مرفقة بمحاضر الجلسات على أن يساوي عدد المرشحين عدد المنح المعروضة بالمنشور.</p>
2024-02-02	<p>5. تثبت الادارة العامة للشؤون الطالبية من الملفات ومن احترام الشروط المنصوص عليها بالمنشور. ثم ترتب الادارة العامة للشؤون الطالبية ملفات الطلبة ترتيباً تفاضلياً حسب معيار معدل سنوات الدراسة (م.س.د) كما تم ضبط صيغة احتسابه في الملحق المصاحب.</p>
2024-02-08	<p>6. تدعى الادارة العامة للشؤون الطالبية لاجتماع اللجنة الوطنية للمنح بالخارج وذلك للقيام بالانتقاء النهائي للطلبة.</p>
2024-02-12	<p>7. تقوم الادارة العامة للشؤون الطالبية بمراسلة الطلبة المنتقين ودعوتهم لإعداد ملفاتهم الإدارية.</p>



فالرجاء من السيدات والسادة رؤساء الجامعات، ورئيس مؤسسة البحث  
والتعليم العالي الفلاحي، والعمداء ومديري مؤسسات التعليم العالي والبحث، كل في ما  
يخصه الحرص على تطبيق ما جاء في هذا المنشور واحترام الأجال المحددة.

مدير التعليم العالي  
وأبحاث التعليم العالي  
عمر بن سعيد  
منصف بوكشيش



## اعلان عدد 1: منح لإعداد دراسات الدكتوراه ببلدان الاتحاد الأوروبي

عنوان السنة الجامعية 2024-2025

## الاختصاصات المعروضة

ر/ع	الاختصاص المزمع إتباعه بالخارج	عدد المنح	المسالك المعنية بالترشح	بلد الدراسة
حاملي شهادة ماجستير بحث				
1	تحول الطاقي	2	ماجستير البحث في: * الهندسة الطاقية * الطاقية * الطاقات المتتجدة والنرجاعة الطاقية لمنطقة الشرق الأوسط وشمال افريقيا	بلدان الاتحاد الأوروبي
2	الصناعة الذكية 4.0	2	ماجستير البحث في: * الإلكترونيك والكهربوتقنية والآلية * الهندسة الكهربائية	بلدان الاتحاد الأوروبي
3	الذكاء الاصطناعي	2	ماجستير البحث في: * علوم الإعلامية * هندسة النظم الإعلامية	بلدان الاتحاد الأوروبي
4	علوم الصحة	1	ماجستير البحث في : * علوم الصحة * البحث من أجل المرض بالعناية والعلاج في حالات الآلام، * البيوفيزاء وفيزياء الأشعة والتصوير الطبي، * العلوم البيوطبية، * علوم التغذية، * الفيزياء الحيوية والفيزياء الإشعاعية والتصوير الطبي.	بلدان الاتحاد الأوروبي
المجموع:		07		

مختصة بوكثير  
مختصة بوكثير



<p>1- يتم ترشيح الطالب في مرحلة أولى من طرف المؤسسة الراجع إليها بالنظر.</p> <p>2- يقدم الطالب المرشح والراغب في الدراسة بالخارج مطلب إجباريا عن بعد على موقع الواب <a href="http://www.best.rnu.tn">www.best.rnu.tn</a> ويقدم ملفه (الملف المادي) عن طريق البريد السريع أو يسلم مباشرة إلى مكتب ضبط الجامعة، ويعتمد في الحالتين ختم مكتب ضبط الجامعة لإثبات احترام الأجال.</p> <p>3- آخر أجل لتقديم الملفات يوم <b>29/12/2023</b> حسب ختم مكتب ضبط الجامعة.</p>	<b>كيفية الترشح</b>
<p>الطلبة المرشحون من طرف مؤسساتهم والمسجلون <u>بالسنة الثانية من شهادة ماجستير بحث</u> بعنوان السنة الجامعية 2024-2023.</p>	<b>الطلبة المعنيون بالترشح</b>
<p>أن يكون:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. معدل سنوات الدراسة: (م.س.د) <math>\leq 20/12.5</math></li> <li>2. مسار الدراسة: مسار منتظم مع عدم الرسوب أو الانقطاع خلال كامل سنوات الدراسة الجامعية منذ تاريخ الحصول على شهادة البكالوريا إلى غاية تاريخ الترشح.</li> <li>3. عمر المترشح: - لا يفوق 26 سنة في غرة سبتمبر 2024 لطلبة السنة ثانية ماجستير والمحصلين على شهادة إجازة. - ولا يفوق 28 سنة في غرة سبتمبر 2024 بالنسبة لطلبة السنة ثانية ماجستير والمحصلين على شهادة مهندس.</li> </ol>	<b>الشروط المبدئية للترشح</b>
<p>يتضمن <u>الملحق المصاحب</u> تقديمًا مفصلاً لكيفية احتساب معدل سنوات الدراسة (م.س.د) بالنسبة :</p> <p>*أولاً: لطلبة السنة ثانية ماجستير بحث والمحصلين على شهادة مهندس</p> <p>*ثانياً: لطلبة السنة ثانية ماجستير بحث والمحصلين على شهادة إجازة</p>	<b>كيفية احتساب معدل سنوات الدراسة (الملحق المصاحب)</b>
<p>- يكون التسجيل بالسنة الأولى دكتوراه بجامعات بلدان الاتحاد الأوروبي.</p> <p>- على المترشحين أن يبادروا منذ صدور هذا الإعلان بتقديم طالب تسجيل مبدئي بالجامعات الأجنبية</p>	<b>التسجيل بالجامعات الأوروبية</b>

وزير التعليم العالي  
والبحث العلمي  
سعاد بن عبد الله  
منصطفى بوكيل



## اعلان عدد 2 : منح لإعداد دراسات الدكتوراه بكندا بعنوان السنة الجامعية 2024-2025

## الاختصاصات المعروضة

الاختصاص المزمع اتباعه بالخارج	عدد المتاح	المسالك المعنية بالترشح	ر.ع
<b>حاملي شهادة ماجستير بحث</b>			
الذكاء الاصطناعي	3	ماجستير بحث في: *علوم الإعلامية *هندسة النظم الإعلامية	1
علوم المعطيات : Data sciences	2		2
الحوسبة الكمّية Computing Quantum	1		3
الأمن الإلكتروني	1		4
نظام ميكرو الالكترونيكي	1	ماجستير البحث في: *الهندسة الكهربائية *الأنظمة الكهربائية *الالكترونيك والكهربوتقنية والآلية *النانو مواد والإلكتروني المحمول *الهندسة الميكانيكية *المواد والنano هياكل وأنظمة الإلكتروني الدقيقة *النانو مواد والإلكتروني المحمول.	5
التحول الطاقي	2	ماجستير بحث في: *الهندسة الطاقية * الطاقية *الطاقة *الطاقة المتجدددة والنجاعة الطاقية لمنطقة الشرق الأوسط وشمال افريقيا	6
اللغة والأدب والحضارة الانجليزية	2	ماجستير بحث في: * الانجليزية * اللغة والأدب والحضارة الانجليزية	7
علوم التربية	1	ماجستير بحث في: * علوم التربية * علوم التربية والتكتون * العلوم النفسية والتربية	8
المجموع	13	ضرورة التقيد بالملحق الخاص بالدراسات بكندا على موقع: <a href="http://www.best.rnu.tn">www.best.rnu.tn</a>	

وزير التعليم العالي  
والبحث العلمي  
مُنْصَفْ بوكشيت



1. يتم ترشيح الطالب في مرحلة أولى من طرف المؤسسة الراجع إليها بالنظر.
2. يقدم الطالب المرشح والراغب في الدراسة بكلدا مطلب إجباريا عن بعد على موقع الواب [www.best.rnu.tn](http://www.best.rnu.tn) ويقدم ملفه (الملف المادي) عن طريق البريد السريع أو يسلم مباشرة إلى مكتب ضبط الجامعة، ويعتمد في الحالتين ختم مكتب ضبط الجامعة لإثبات احترام الآجال.
3. آخر أجل لتقديم الملفات يوم 29/12/2023 حسب ختم مكتب ضبط الجامعة.

#### كيفية الترشح

الطلبة المرشحون من طرف مؤسساتهم والمسجلون بالسنة الثانية ماجستير بحث بعنوان السنة الجامعية 2023-2024.

#### الطلبة المعنيون بتقديم الملفات

أن يكون:  
\* بالنسبة للاختصاصات الأدبية والعلوم الإنسانية والاجتماعية: معدل سنوات الدراسة (م.س.د)  $\leq 20/11.5$

\* بالنسبة للاختصاصات العلمية والتكنولوجية: معدل سنوات الدراسة (م.س.د)  $\leq 20/12.5$   
\* مسار الدراسة: مسار منتظم مع عدم الرسوب أو الانقطاع خلال كامل سنوات الدراسة الجامعية منذ تاريخ الحصول على شهادة البكالوريا إلى غاية تاريخ الترشح.

#### الشروط المبدئية للترشح

- لا يفوق 26 سنة في غرة سبتمبر 2024 لطلبة السنة ثانية ماجستير والمحصلين على شهادة إجازة.  
- ولا يفوق 28 سنة في غرة سبتمبر 2024 بالنسبة لطلبة السنة ثانية ماجستير والمحصلين على شهادة مهندس.

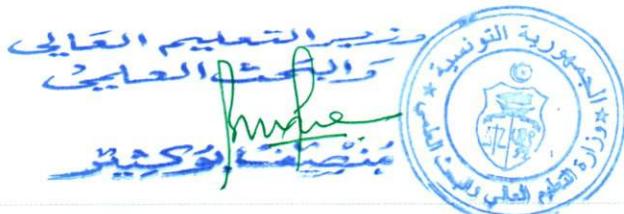
يتضمن الملحق المصاحب تقديمها مفصلا لكيفية احتساب معدل سنوات الدراسة (م.س.د) بالنسبة:

\*أولا: لطلبة السنة ثانية ماجستير بحث والمحصلين على شهادة مهندس  
\*ثانيا: لطلبة السنة ثانية ماجستير بحث والمحصلين على شهادة إجازة

#### كيفية احتساب معدل سنوات الدراسة (الملحق المصاحب)

- يكون التسجيل بالسنة الأولى دكتوراه بالجامعات الكندية.  
- على المترشحين أن يبادروا منذ صدور هذا الإعلان بتقديم مطالب تسجيل مبدئي لدورة خريف 2024 أو شتاء 2025 دون سواهما بالجامعات الكندية وفقا لتوصيات وتعليمات البعثة الجامعية التونسية بأمريكا الشمالية وفي حدود الملحق الخاص بالدراسات بكلدا الموجود على الموقع [www.best.rnu.tn](http://www.best.rnu.tn):

#### التسجيل بالجامعات الكندية



يتوجب على المترشحين لمنحة وطنية للدراسة بكندا:  
 -الاتصال **باليونسكو الجامعية التونسية بأمريكا الشمالية**، وإتباع توصياتها بخصوص الاختصاصات والمسارات والجامعات المعنية بالمنح وذلك قبل البدء بتقديم مطالب التسجيل المبدئي.

- الاطلاع على الروابط الخاصة ببرامج الدراسة والتثبت من توفر شروط القبول لديهم وخاصة طبيعة التكوين المطلوب عند القبول المبدئي بالبرنامج المزمع إتباعه.

#### ملاحظات هامة

بتونس: وزارة التعليم العالي و البحث العلمي - الإدارية العامة للشؤون الطالبية، شارع أولاد حفوز 1030 تونس - موقع الواب:

[www.best.rnu.tn](http://www.best.rnu.tn)

En Amérique du Nord : Mission Universitaire de Tunisie à l'Amérique du Nord

1255, Rue Robert Bourassa, bureau 601 Montréal (Québec) H3B 3V9 CANADA

Tel: 001 5142849249-Fax: 001 5142849403-E-mail :courriel@mutan.org

#### عناوين مفيدة

جامعة التعليم العالي  
والبحث العلمي  
ممثلة في  
مكتب أمريكا الشمالية



## اعلان عدد 3 : خاص بطلبة التعليم العالي الفلاحي:

منح لإعداد دراسات الدكتوراه بكلندا بعنوان السنة الجامعية 2024-2025

## الاختصاصات المعروضة

المجالات المعنية بالترشح	عدد المنح	ميدان الاختصاص المزمع إتباعه بالخارج	ع/ر
<p>ماجستير البحث في:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• التغيرات المناخية والتصرف في المياه</li> </ul> <p>Changement Climatique et Gestion de l'Eau</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• إنتاجية المياه</li> </ul> <p>Productivité de l'eau</p>	02	<p>التغيرات المناخية والمياه</p> <p><b>Changement climatique et Eau</b></p>	1
<p>ماجستير البحث في:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• التجديد في التربية الحيوانية والتكيف مع التغيرات المناخية</li> </ul> <p>Innovations en élevage et adaptation aux changements climatiques (IE-ACC)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• التربية الحيوانية الذكية من أجل الحفاظ والاستخدام المستدام للموارد الجينية الحيوانية</li> </ul> <p>Élevage Intelligent pour une Conservation et une Utilisation Durable des Ressources Génétiques Animales (SMART LIVESOTCK)</p>	01	<p>التغيرات المناخية والتربية الحيوانية</p> <p><b>Changement climatique et élevage</b></p>	2
<p>ماجستير البحث في:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• التصرف المستدام والمرن للنظم الزراعية في التغيرات المناخية</li> </ul> <p>Gestion durable et résiliente aux changements climatiques des agroécosystèmes</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• حوكمة الموارد الطبيعية والتنمية الإقليمية (GRNDT)</li> </ul> <p>Gouvernance des ressources Naturelles et Développement territorial / GRNDT</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• العلوم الغابية والرعوية</li> </ul> <p>Sciences forestières et pastorales</p>	01	<p>تكيف نظم الزراعات والغابات مع التغيرات المناخية</p> <p><b>Adaptation des écosystèmes agro-forestiers au changement climatique</b></p>	3
<p>ماجستير البحث في:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• حماية النباتات والبيئة</li> </ul> <p>Protection des Plantes et Environnement</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• الجيوماتيك التطبيقية في الفلاحة والبيئة</li> </ul> <p>Géomatique appliquée à l'agriculture et à l'environnement</p>	01	<p>الرابط نبات - بيئية</p> <p><b>Nexus Plante-Environnement</b></p>	4
ضرورة التقىد بالملحق الخاص بالدراسات بكلندا على موقع:	05	المجموع	

وزير التعليم العالي  
الباحثون الجدد  
بيان صادر عن



1. يتم ترشيح الطالب في مرحلة أولى من طرف المؤسسة الراغع إليها بالنظر.
2. يقدم الطالب المرشح والراغب في الدراسة بكندا مطلب إجباريا عن بعد على موقع الواب [www.best.rnu.tn](http://www.best.rnu.tn) ويقدم ملفه (الملف المادي) عن طريق البريد السريع أو يسلم مباشرة إلى مكتب ضبط مؤسسة البحث والتعليم العالي الفلاحي، ويعتمد في الحالتين ختم مكتب ضبط مؤسسة البحث والتعليم العالي الفلاحي لإثبات احترام الأجال.
3. آخر أجل لتقديم الملفات يوم 29/12/2023 حسب ختم مكتب ضبط مؤسسة البحث والتعليم العالي الفلاحي .

#### كيفية الترشح

الطلبة المرشحون من طرف مؤسساتهم والمسجلون بالسنة الثانية ماجستير بحث بعنوان السنة الجامعية 2023-2024.

#### الطلبة المعنيون بتقديم الترشح

- أن يكون:
- \* معدل سنوات الدراسة: (م.س.د)  $\leq 20 / 12.5$
- \* مسار الدراسة: مسار منتظم مع عدم الرسوب أو الانقطاع خلال كامل سنوات الدراسة الجامعية منذ تاريخ الحصول على شهادة البكالوريا إلى غاية تاريخ الترشح.
- \* عمر المترشح:  
- لا يفوق 26 سنة في غرة سبتمبر 2024 لطلبة السنة ثانية ماجستير والمحصلين على شهادة إجازة.
- ولا يفوق 28 سنة في غرة سبتمبر 2024 بالنسبة لطلبة السنة ثانية ماجستير والمحصلين على شهادة مهندس.

#### الشروط المبدئية للترشح

- يتضمن الملحق المصاحب تقديمًا مفصلاً لكيفية احتساب معدل سنوات الدراسة (م.س.د) بالنسبة:
- \*أولاً: لطلبة السنة ثانية ماجستير بحث والمحصلين على شهادة مهندس
  - \*ثانياً: لطلبة السنة ثانية ماجستير بحث والمحصلين على شهادة إجازة

#### كيفية احتساب معدل سنوات الدراسة (الملحق المصاحب)

- يكون التسجيل بالسنة الأولى دكتوراه بالجامعات الكندية.
- على المترشحين أن يبادروا منذ صدور هذا الإعلان بتقديم طالب تسجيل مبدئي لدورة خريف 2024 أو شتاء 2025 دون سواهم بالجامعات الكندية وفقاً للتوصيات وتعليمات البعثة الجامعية التونسية بأمريكا الشمالية وهي حدود الملحق الخاص بالدراسات بكندا الموجود على الموقع: [www.best.rnu.tn](http://www.best.rnu.tn):

#### التسجيل بالجامعات الكندية

جامعة التعليم العالي  
والبحث العلمي  
الجهة  
المنتصف في وكيل



يتوجب على المرشحين لمنحة وطنية للدراسة بكندا:  
 - الاتصال **باليونسكو الجامعية التونسية بأمريكا الشمالية**، وإتباع توصياتها بخصوص الاختصاصات والمسارات والجامعات المعنية بالمنح وذلك قبل البدء بتقديم مطالب التسجيل المبدئي.

- الاطلاع على الروابط الخاصة ببرامج الدراسة والتثبت من توفر شروط القبول لديهم وخاصة طبيعة التكوين المطلوب عند القبول المبدئي بالبرنامج المزمع إتباعه.

#### ملاحظات هامة

بتونس:

\* وزارة التعليم العالي و البحث العلمي -الإدارة العامة للشؤون الطالبية، شارع أولاد حفوز 1030 تونس- موقع الواب:

[www.best.rnu.tn](http://www.best.rnu.tn)

\* وزارة الفلاحة والموارد المائية والصيد البحري: مؤسسة البحث و التعليم العالي الفلاحي :  
 30 نهج آلان سافاري 1002 تونس البلفيدير.

الهاتف: 244 71 798 216 +/fax: 170 71 796 216 +موقع الواب:

[www.iresa.agrinet.tn](http://www.iresa.agrinet.tn)

بكندا:

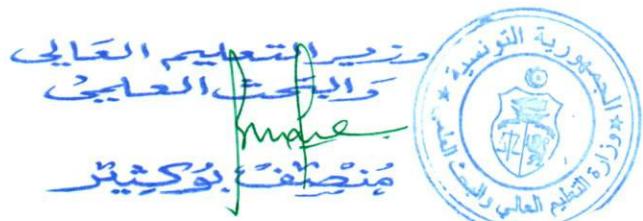
En Amérique du Nord : Mission Universitaire de Tunisie à l'Amérique du Nord

1255, Rue Robert Bourassa, bureau 601 Montréal (Québec) H3B

3V9 CANADA

Tel: 001 5142849249-Fax: 001 5142849403-E-mail :courriel@mutan.org

#### عناوين مفيدة



**الملحق المصاحب: كيفية احتساب معدل سنوات الدراسة (م.س.د) لتقدير الترشحات في إطار**

**العرض الوطني للمنح لإعداد دراسات الدكتوراه للسنة الجامعية 2024-2025**

**1. بالنسبة لطلبة السنة ثانية ماجستير بحث والمحصلين على شهادة مهندس**

**1.1 المهندسين الناجحين في المنازلة الوطنية**

المهندسين المقبولين مباشرة في سنة ثانية ماجستير بحث	المهندسين المجتازين لسنة أولى ماجستير بحث
$(\text{المعدل النهائي في البكالوريا} + \text{معدل الدورة الرئيسية في السنة الأولى هندسة} + \text{معدل الدورة الرئيسية في السنة الثانية هندسة}) / 3$ $\text{معدل الرتبة : م.ر.} = 20 * (\text{راتبة الطالب} / \text{مجموع المقبولين})$	$0.5 * (\text{المعدل النهائي في البكالوريا} + \text{معدل الدورة الرئيسية في السنة الأولى هندسة} + \text{معدل الدورة الرئيسية في السنة الثانية هندسة}) + \text{معدل الدورة الرئيسية في السنة الأولى ماجستير بحث} / 4$ $\text{معدل الرتبة : م.ر.} = 20 * (\text{راتبة الطالب} / \text{مجموع المقبولين})$

**2. بالنسبة للمهندسين الناجحين في المنازلة الخصوصية وحاملي الإجازة**

المهندسين المقبولين مباشرة في سنة ثانية ماجستير بحث	المهندسين المجتازين لسنة أولى ماجستير بحث
$(\text{المعدل النهائي في البكالوريا} + 0.5 * \text{معدل الدورة الرئيسية في السنة الثانية إجازة} + \text{معدل الدورة الرئيسية في السنة الأولى هندسة} + \text{معدل الدورة الرئيسية في السنة الثانية هندسة}) / 3$	$0.5 * (\text{المعدل النهائي في البكالوريا} + 0.5 * \text{معدل الدورة الرئيسية في السنة الثانية إجازة} + \text{معدل الدورة الرئيسية في السنة الأولى هندسة} + \text{معدل الدورة الرئيسية في السنة الثانية هندسة} + \text{معدل الدورة الرئيسية في السنة الأولى ماجستير بحث}) / 4$

**3. المهندسين الناجحين في المنازلة الخصوصية وحاملي الإجازة مع سنة أولى ماجستير**

المهندسين المقبولين مباشرة في سنة ثانية ماجستير بحث	المهندسين المجتازين لسنة أولى ماجستير بحث
$0.5 * (\text{المعدل النهائي في البكالوريا} + 0.5 * \text{معدل الدورة الرئيسية في السنة الثانية إجازة} + \text{معدل الدورة الرئيسية في السنة الأولى ماجستير} + \text{معدل الدورة الرئيسية في السنة الثانية هندسة}) / 3$	$0.5 * (\text{المعدل النهائي في البكالوريا} + 0.5 * \text{معدل الدورة الرئيسية في السنة الأولى إجازة} + \text{معدل الدورة الرئيسية في السنة الثانية هندسة} + \text{معدل الدورة الرئيسية في السنة الأولى ماجستير بحث}) / 4$

**4. بالنسبة للمهندسين مرحلة تحضيرية مندمجة**

المهندسين المقبولين مباشرة في سنة ثانية ماجستير بحث	المهندسين المجتازين لسنة أولى ماجستير بحث
$0.5 * (\text{المعدل النهائي في البكالوريا} + \text{معدل الدورة الرئيسية في السنة الأولى هندسة} + \text{معدل الدورة الرئيسية في السنة الثانية هندسة}) / 2.5$	$0.5 * (\text{المعدل النهائي في البكالوريا} + \text{معدل الدورة الرئيسية في السنة الأولى هندسة} + \text{معدل الدورة الرئيسية في السنة الثانية هندسة} + \text{معدل الدورة الرئيسية في السنة الأولى ماجستير بحث}) / 3.5$

**2. بالنسبة لطلبة السنة ثانية ماجستير بحث والمحصلين على شهادة إجازة**

$0.5 * (\text{المعدل النهائي في البكالوريا} + 0.5 * \text{معدل الدورة الرئيسية في السنة الأولى إجازة} + \text{معدل الدورة الرئيسية في السنة الثانية إجازة}) / 3$
--

جامعة التعليم العالي  
والبحث العلمي  
بنهج  
متخصص بوكيل

