

<p>رسم ما يلي :</p> <p>المادة الأولى</p> <p>يوافق على التصميم رقم 06/2013 PAN والنظام المتعلق به الموضوعين لتهيئة مركز الجماعة القروية للمريوح بإقليم قلعة السراغنة وبالإعلان أن في ذلك منفعة عامة.</p> <p>المادة الثانية</p> <p>يستند إلى رئيس الجماعة القروية للمريوح تنفيذ ما جاء في هذا المرسوم الذي ينشر بالجريدة الرسمية.</p> <p>وحرر بالرباط في 27 من رمضان 1435 (25 يوليو 2014).</p> <p>الإمضاء : عبد الإله ابن كيران.</p> <p>وقيعه بالعاطف :</p> <p>وزير التعمير وإعداد التراب الوطني .</p> <p>الإمضاء : محمد العنصر.</p>	<p>وعلى المرسوم رقم 13.849 الصادر في 7 محرم 1435 (11 نوفمبر 2013) المتعلقة باختصاصات وزير التعمير وإعداد التراب الوطني :</p> <p>وبعد الاطلاع على محضر اللجنة المحلية خلال اجتماعها المنعقد بتاريخ 30 ديسمبر 2011 :</p> <p>وعلى نتائج البحث العلمي المباشر خلال الفترة الممتدة من 20 يناير إلى 18 فبراير 2014 :</p> <p>وعلى مداولات مجلس الجماعة القروية للمريوح المجتمع خلال دورته الاستثنائية المنعقدة بتاريخ 13 مارس 2014 :</p> <p>وبعد دراسة ملاحظات العموم من طرف اللجنة المكلفة بالبت في تعرضات العموم واقتراحات المجلس المنعقدة بتاريخ 26 مايو 2014 :</p> <p>وباقتراح من وزير التعمير وإعداد التراب الوطني ،</p>
--	--

قرار مشترك لوزير الصناعة والتجارة والاستثمار والاقتصاد الرقمي ووزير التعليم العالي والبحث العلمي وتكون الأطر رقم 13.2526 صادر في 23 من محرم 1435 (27 نوفمبر 2013) بالصادقة على دفتر الضوابط البيداغوجية الوطنية لسلك المهندس للمعهد الوطني للبريد والمواصلات.

وزير الصناعة والتجارة والاستثمار والاقتصاد الرقمي،
وزير التعليم العالي والبحث العلمي وتكون الأطر،
بناء على المرسوم رقم 2.11.82 الصادر في 7 رمضان 1432 (8 أغسطس 2011) بإعادة تنظيم المعهد الوطني للبريد والمواصلات ولا سيما المواد 5 و 8 و 12 منه :

وباقتراح من مجلس المؤسسة ؛
وبعد استطلاع رأي مجلس التنسيق ورأي اللجنة الوطنية لتنسيق التعليم العالي،
قررا ما يلي :

المادة الأولى

يصادق على دفتر الضوابط البيداغوجية الوطنية لسلك المهندس للمعهد الوطني للبريد والمواصلات ، كما هو ملحق بهذا القرار المشترك.

المادة الثانية

ينشر هذا القرار المشترك في الجريدة الرسمية.

وحرر بالرباط في 23 من محرم 1435 (27 نوفمبر 2013).

وزير الصناعة والتجارة والاستثمار والاقتصاد الرقمي،
الإمضاء : مولاي حفيظ العلمي.

وزير التعليم العالي والبحث العلمي وتكون الأطر،
الإمضاء : لحسن الداودي.

*
* *

دفتر الضوابط البيداغوجية الوطنية**لسلك المهندس للمعهد الوطني للبريد والمواصلات****1- الضوابط الخاصة بسلك المهندس للمعهد الوطني للبريد والمواصلات (س.م)**

س.م 1	تعريف سلك المهندس
سلك المهندس هو مسار لتكوين في التعليم العالي يستغرق ستة فصول ويتوج بdiplôme مهندس الدولة.	
س.م 2	تركيبة السنة الدراسية لسلك المهندس
تتكون السنة الجامعية لسلك المهندس من فصلين يضم كل واحد منهما من 16 إلى 18 أسبوع. من التدريس والتقييم، دون احتساب فترات التدريب.	
س.م 3	تنظيم سلك المهندس
يحدد تنظيم مسار التكوين لسلك المهندس على مستوى الفصول الستة من طرف الفريق البيداغوجي لكل مسلك من مسلك سلك المهندس بتنسيق مع الفرق البيداغوجية للمعهد.	
س.م 4	تركيبة فصل في سلك المهندس
يضم كل فصل من سلك المهندس من 6 إلى 8 وحدات بخلاف زمني إجمالي أدنى يحدد في 448 ساعة لكل فصل.	
س.م 5	شروط الالتحاق
<p>أ- ونوج سلك المهندس:</p> <p>1. يكون الالتحاق بالسنة الأولى لسلك المهندس مفتوحا:</p> <p>1 في وجه المترشحين الذين اجتازوا بنجاح المباراة الوطنية للالتحاق ببعض مؤسسات تكوين المهندسين والمؤسسات التي في حكمها ،</p> <p>2 حسب المقاعد المتوفرة :</p> <p>- عن طريق مبارزة مفتوحة في وجه المترشحين الذين استوفوا الفصول الأربع الأولى لسلك</p>	

- الإجازة في : الرياضيات والإعلاميات والفيزياء أو ما يعادلها.
- عن طريق دراسة الملف بالنسبة للمترشحين المستوفين لمعايير القبول المحددة في الملف الوصفي للمسلك المعنى.
١١. يمكن ولوح السنة الثانية لسلك المهندسين، حسب المقاعد المتوفرة :
١. عن طريق مبارزة مفتوحة في وجه المترشحين الحاصلين على الإجازة أو دبلوم معترف بمعادلته لها.
 ٢. عن طريق دراسة الملف بالنسبة للمترشحين الحاصلين على دبلوم مهندس دولة أو دبلوم معترف بمعادلته له.
 ٣. عن طريق دراسة الملف بالنسبة للمترشحين المستوفين لمعايير القبول المحددة في الملف الوصفي للمسلك المعنى.

ب. التسجيل:

يتم التسجيل في سلك المهندس سنوياً.

٢- الضوابط الخاصة بالوحدات(و ح)

و.ح ١	تعريف الوحدة
<p>تعد الوحدة المكون الأساسي لنظام التكوين، و تتكون من عنصر واحد إلى أربعة عناصر يمكن أن تلقن بلغة واحدة أو أكثر. و عنصر الوحدة هو إما مادة تلقن على شكل دروس نظرية و/أو أعمال توجيهية و/أو أعمال تطبيقية، و إما نشاط تطبيقي يتخذ شكل عمل ميداني أو مشروع أو تربيب. و تشكل مختلف عناصر الوحدة مجموعة منسجمة فيما بينها.</p> <p>و يمكن لنشاط تطبيقي أن يشكل جزءاً من الوحدة أو وحدة بأكملها أو عدة وحدات.</p>	
و.ح ٢	شروط الالتحاق
<p>يعكس عنوان الوحدة مضمونها وأهدافها.</p>	

و ح 3

الغلاف الزمني لوحدة التدريس

تمتد وحدة التدريس لفصل دراسي واحد وتوافي غلافا زمنيا لا يقل عن 56 ساعة تشمل التدريس والتقييم.

و ح 4

مشروع نهاية الدراسة

يعتبر مشروع نهاية الدراسة الخاص بالمسلك إلزاميا، وينجز داخل الوسط السوسيو اقتصادي على سبيل الأولوية.

يخصص الفصل الأخير لمشروع نهاية الدراسة.

و ح 5

النشاط التطبيقي

يمكن أن يتضمن النشاط التطبيقي عدة أشكال:

- تماريب؛

- مشاريع (لا يدخل ضمنها مشروع نهاية الدراسة) ؛

- أعمال ميدانية؛

- زيارات دراسية؛

- أشكال أخرى من النشاطات التطبيقية المحددة في الملف الوصفي.

يمتغرق نشاط تطبيقي معادل لوحدة ما مدة تتراوح بين 20 و 25 يوم عمل.

و ح 6

التماريب

تعتبر التماريب المصحوبة بتقارير مدمجة في إطار التكوين.

يمكن إنجاز التدريب في مقاولة أو في إدارة.

و.ح 7	المشاريع
	<p>تدخل المشاريع المصحوبة بتقارير في إطار التكوين.</p> <p>يمكن إنجاز المشروع داخل المعهد أو مقاولة خاصة أو عامة أو شبه عمومية أو في إدارة أو الجماعات الترابية.</p>
و.ح 8	ائتماء الوحدة
	<p>تنتمي الوحدة إلى شعبة معينة. يمكن لعدة شعب أن تساهم فيها.</p>
و.ح 9	منسق الوحدة
	<p>ينتمي منسق الوحدة للشعبة التي ترتبط بها الوحدة، و يتم تعينه من طرف مدير المعهد باقتراح من الفريق البيداغوجي الذي يؤطر الوحدة.</p>
و.ح 10	الملف الوصفي للوحدة
	<p>تكون كل وحدة موضوع ملف وصفي يحدد بالخصوص ما يلي:</p> <ul style="list-style-type: none"> - الأهداف؛ - المعارف اللازم اكتسابها؛ - عناصر الوحدة و مضامينها؛ - كيبيات تنظيم الأنشطة التطبيقية؛ - الطريقة الديداكتيكية والوسائل البيداغوجية الازمة للدرس؛ - طرق التقييم المناسبة؛ - طريقة احتساب النقطة المحصل عليها في الوحدة؛ - اسم منسق الوحدة؛ - لائحة الفريق البيداغوجي.

مس 1	تعريف المسلك
	<p>يعد مسلك سلك المهندس بالمعهد مساراً لتكوين يتضمن مجموعة متجانسة من الوحدات تؤخذ من حقل معرفي واحد أو عدة حقول معرفية للهندسة و المعرفات المرتبطة بها. و يرمي إلى تمكن الطالب المهندي من اكتساب معارف و مؤهلات و كفاءات خاصة.</p>
مس 2	عنوان المسلك
	يعكس عنوان المسلك أهدافه و مضمونه.
مس 3	تركيبة المسلك
	يتكون مسلك سلك المهندس من 30 إلى 40 وحدة موزعة على خمسة فصول، بخلاف زمني إجمالي لا يقل عن 448 ساعة في الفصل، و من مشروع نهاية الدراسة الذي ينجز طوال الفصل السادس.
مس 4	هيكلة المسلك
	<p>تتكون الفصول الخمسة الأولى لتكوين المهندس من ثلاثة مجموعات من الوحدات:</p> <p>1- مجموعة الوحدات العلمية و التقنية الأساسية و التخصصية و تتكون من جهة من وحدات تعكس الخصائص العلمية و التقنية العامة لتكوين المهندس، ومن جهة أخرى من وحدات خاصة بتخصص معين في إطار المسلك. و تمثل هذه المجموعة من 60% إلى 80% من الغلاف الزمني الإجمالي للفصول الخمسة الأولى للمسلك.</p> <p>2- مجموعة وحدات التدريب و تتكون أساساً من وحدات تدبير المشاريع و تدبير المقاولة، و تمثل من 10% إلى 20% من الغلاف الزمني الإجمالي للفصول الخمسة الأولى للمسلك.</p> <p>3- مجموعة وحدات اللغات و التواصل و تقنيات الإعلام و التواصل تمثل من 10% إلى 20% من الغلاف الزمني الإجمالي للفصول الخمسة الأولى للمسلك.</p> <p>يخصص الفصل السادس لمشروع نهاية الدراسة.</p>

مس 5	التجانس
تكون أهداف و مضمون الوحدات المكونة للمسالك متاجسة مع أهدافه.	
مس 6	الجسور
يراعي كل مسلك من مسلك المهندس مد جسور مع مسالك أخرى للمعهد أو لمؤسسات أخرى قصد منح الطالب إمكانية إعادة التوجيه داخل المعهد أو من المعهد إلى مؤسسة أخرى مع الاحتفاظ بمقتنياته، طبقاً للمعايير والمعارف المكتسبة المحددة من قبل الفريق البيداغوجي لكل مسلك تم اختياره وتحديد في الملف الوصفي.	
يمكن للحاصلين على دبلوم الدراسات الجامعية العامة أو الدبلوم الجامعي للتكنولوجيا أو دبلوم الدراسات الجامعية في العلوم والتكنولوجيا أو دبلوم الدراسات الجامعية المهنية أو أي دبلوم معترف بمعادلته له، ولوج السنة الأولى من مسلك سلك المهندس عن طريق مبارزة وفي حدود عدد المقاعد التي يمنحها المعهد وذلك بعد الاستجابة للمعارف البيداغوجية اللازم اكتسابها مسبقاً والمحددة في الملف الوصفي للمسلك.	
ويمكن للحاصلين على الإجازة أو دبلوم معترف بمعادلته لها ولوج السنة الثانية من مسلك سلك المهندس و ذلك حسب المعارف البيداغوجية اللازم اكتسابها مسبقاً والكيفيات المحددة في الملف الوصفي للمسلك المطلوب.	
مس 7	الانتماء للسلوك
ينتمي المسلح إدارياً للمعهد و يتطابق مع اختصاصه و مهامه. و يمكن لوحدات المسلح أن تؤطر من قبل شعبة واحدة أو عدة شعب أو من قبل عدة مؤسسات أخرى للتعليم العالي وكذلك من متدخلين ينتمون إلى الوسط السوسيو اقتصادي.	
مس 8	المنسق البيداغوجي للمسلك
المنسق البيداغوجي للمسلك هو أستاذ التعليم العالي» أو عند عدم توفره أستاذ مؤهل» أو عند عدم توفره أستاذ التعليم العالي مساعد بالمعهد، يعينه مدير المعهد» باقتراح من منسقي وحدات المسلح.	

مس 9	طلب الاعتماد
<p>يجب أن يكون كل مسالك لسلك المهندس بالمعهد موضوع طلب اعتماد يقدم طبقاً للملف الوصفي المعد لهذا الغرض.</p> <p>و يحدد هذا الملف الوصفي الذي يرفق معه الملفات الوصفية لوحدات المسالك على الخصوص:</p> <ul style="list-style-type: none"> • أهداف التكوين؛ • شروط الولوج؛ • قائمة مرتبة للوحدات مع تحديد طبيعتها (الوحدات العلمية و التقنية ووحدات التدريب ووحدات التواصل أو وحدة اختيارية في التخصص)؛ • اسم المنسق البيداغوجي للمسالك و أسماء منسقي الوحدات والمتتدخلين في التكوين؛ • وصف للتدريب أو للتداريب أو لمشروع نهاية الدراسة؛ • قائمة الشركاء؛ • الوسائل اللوجستيكية و المادية المتوفرة؛ • انعكاسات التكوين؛ • مناذذ التكوين؛ • كيفيات إشراك القطاع السوسيو مهني في إعداد و تأطير التكوين. <p>يقترح طلب الاعتماد من طرف مجلس المؤسسة للمعهد و يوجه، بعد استطلاع رأي مجلس التنسيق، إلى السلطة الحكومية المكلفة بالتعليم العالي فصد الاعتماد.</p>	
مس 10	مدة الاعتماد
<p>يمنح اعتماد المسالك من طرف السلطة الحكومية المكلفة بالتعليم العالي لمدة أربع (04) سنوات قابلة التجديد بعد خضوع المسالك للتفقييم و بعد استطلاع رأي اللجنة الوطنية لتنسيق التعليم العالي.</p>	

ن د 1	التقييم
ن د 2	نظام التقييم
ن د 3	نقطة الوحدة
ن د 4	استيفاء الوحدة

تم عملية تقييم المعارف والمهارات والكفاءات بالنسبة لكل وحدة عن طريق المراقبة المستمرة التي قد تأخذ طابع امتحانات أو اختبارات أو فروض أو عروض أو تقارير عن تماريب أو أية وسيلة أخرى للمراقبة يحددها الملف الوصفي.

يضع المعهد نظاماً لتقييم المعارف والمهارات والكفاءات يتم إطلاع الطلبة عليه، ويهم هذا النظام على الخصوص طرق التقييم والإجراءات المتخذة في حالات الغش والتأخير والتغيب عن الدراسة وكيفيات إطلاع الطلبة على أوراق الامتحانات.

تحدد النقطة المحصل عليها في الوحدة باحتساب معدل موازن لمختلف تقييمات العناصر المكونة لها. تأخذ الموازنة بعين الاعتبار طبيعة التقييم و الحرصون الزمنية لمختلف مكونات الوحدة و كذا طبيعتها. تحدد هذه الموازنة من طرف الفريق البيداغوجي للوحدة.

يتم اكتساب الوحدة إما باستيفائها أو بالتعويض.

يتم اكتساب الوحدة باستيفائها عند تحقق الشرطين التاليين:

- الحصول على نقطة تفوق أو تعادل 11/20.
- لا تقل أي نقطة نهاية للعناصر المكونة للوحدة عن 05/20.

يتم اكتساب الوحدة بالتعويض إذا كانت النقطة الخاصة بها تفوق أو تعادل 08/20 ولا تقل أي نقطة نهاية للعناصر المكونة لها عن 05/20. يحق للطالب المهندس اكتساب وحدتين فقط عن طريق التعويض قصد استيفاء السنة الأولى أو الثانية.

ن د 5	المراقبة الاستدراكية
	<p>يسمح للطالب المهندس الذي لم يتمكن من استيفاء وحدة أو عدة وحدات من اجتياز مراقبة استدراكية لكل وحدة لم يتم قبولها.</p> <p>ولا يخول له الحق في استدراك الوحدة إلا مرة واحدة.</p> <p>و يمكن للطالب المهندس الاحتفاظ، في هذه المراقبة الاستدراكية، بالنقط المحصل عليها في عناصر الوحدة و التي تعادل أو تفوق نقطة قبول الوحدة المحددة في الملف الوصفي للوحدة.</p> <p>تحدد كيفيات اعتماد نقطة الاستدراك ضمن نقطة الوحدة في الملف الوصفي للمسلك.</p> <p>يتم اجتياز المراقبات الاستدراكية وفق جدول زمني يحدد في الملف الوصفي للمسلك.</p>
ن د 6	لجنة مداولات الفصل
	<p>ت تكون لجنة مداولات الفصل لمسلك ما من مدير المعهد أو ممثله بصفته رئيساً، والمنسق البيداغوجي للمسلك و منسي وحدات المسلك الملقنة خلال الفصل وأساتذة مشرفين على تأطير هذه الوحدات. وفي حالة غياب أحد أعضاء اللجنة، يقوم مدير المعهد بتعيين من ينوب عنه، باقتراح من المدير المساعد المكلف بالدراسات.</p> <p>و تقوم اللجنة، بالنسبة لكل وحدة من هذه الوحدات، بحصر لائحة الطلبة المستوفين للوحدة المعنية.</p>
ن د 7	المعدل العام للسنة
	<p>يساوي المعدل العام للسنة المعدل الموزان للنقط المحصل عليها في مختلف الوحدات الملقنة خلال السنة المعنية.</p>
ن د 8	استيفاء السنتين الأولى والثانية
	<p>يتم استيفاء السنتين الأولى والثانية من سلك المهندس ويحول الحق في التسجيل بالسنة المowالية في حالة الاستجابة للشروط الثلاثة التالية:</p>

- أن يكون المعدل العام للسنة يفوق أو يساوي المعدل الأنفي لاستيفاء السنة الذي بدوره يساوي نقطة استيفاء الوحدة والمحدد في الملف الوصفي للمسلك؛
- أن يقل عدد الوحدات غير المستوفاة عن السقف المحدد في الملف الوصفي للمسلك؛
- ألا تقل أي نقطة من نقط الوحدة عن السقف المحدد في الملف الوصفي للمسلك.

ن د 9

لجنة مداولات السنين الأولى والثانية

ت تكون لجنة مداولات السنة، بالنسبة للسنين الأولى والثانية لسلك المهندس، من مدير المعهد، بصفته رئيساً، و المنسق البيداغوجي للمسلك و منسيقي وحدات المسلك المنفذة خلال السنة المعنية و من الأساتذة المشرفين على تأطير هذه الوحدات. تتداول اللجنة و تحضر لاتحة الطلبة المستوفين للسنة. بعد اجتياز المراقبات الاستدراكية للفصلين ف 2 و ف 4 ، تحضر لجنة مداولات السنة الاتحة النهائية للطلبة المهندسين المستوفين للوحدات المكونة لهذين الفصلين.

و في الأخير، تقوم لجنة مداولات نهاية السنة بحضور الاتحة النهائية للطلبة المهندسين المستوفين للسنة.

يأخذ الترتيب السنوي بعين الاعتبار فقط نقط الوحدات المحصل عليها قبل اجتياز المراقبات الاستدراكية.

ن د 10

المعدل العام للفصل الخامس

يساوي المعدل العام للفصل الخامس المعدل المowan لل نقاط المحصل عليها في مختلف الوحدات المبرمجة خلال هذا الفصل.

ن د 11

استيفاء الفصل الخامس

يتم استيفاء الفصل الخامس من سلك سلك المهندس في حالة الاستجابة للشروط الثلاثة التالية:

- أن يكون المعدل العام المحصل عليه في الفصل الخامس يفوق أو يساوي المعدل الأنفي الضروري لاستيفاء السنة المشار إليه في الصابطة "ن د 8"؛
- أن يقل عدد الوحدات غير المستوفاة في الفصل عن السقف المحدد في الملف الوصفي للمسلك؛

- لا تقل أي نقطة من نقط الوحدات عن السقف المحدد في الملف الوصفي للمسلك.

ن د 12

استيفاء مشروع نهاية الدراسة

يتم استيفاء مشروع نهاية الدراسة إذا حصل الطالب المهندس على نقطة تساوي أو تفوق السقف المحدد في الملف الوصفي للمسلك.

ن د 13

السنة الاحتياطية

يمكن لمدير المعهد، باقتراح من لجنة مداولات السنة، أن يمنح للطالب المهندس سنة احتياطية، في حالة عدم استيفاء السنة وعلى أن يفوق معدل السنة السقف المحدد في الملف الوصفي.

أما إذا كان معدل السنة يقل عن هذا السقف، فإنه لا يمكن للطالب المهندس التسجيل مرة أخرى في مسلك من سلك المهندس للمعهد.

للطالب المهندس الحق في سنة احتياطية واحدة خلال سلك المهندس. وخلال هذه السنة الاحتياطية، يكون الطالب المهندس ملزماً بمتابعة الوحدات غير المستوفاة على سبيل الأولوية.

ن د 14

الحصول على диплом

يحصل الطالب المهندس على диплом إذا استوفى الفصول الخمسة الأولى ومشروع نهاية الدراسة. المعدل الاجمالي الذي يخول الحصول على диплом وتحديد الميزات هو المعدل الموزن للمعدلات العامة للسنتين الأولى والثانية والفصل الخامس ونقطة مشروع نهاية الدراسة.

تحدد طرق احتساب المعدل الموزن في الملف الوصفي للمسلك.

ن د 15

لجنة مداولات المسلك

تتكون لجنة المداولات الخاصة بتسلیم الدبلوم، بالنسبة لكل مسلك، من مدير المعهد أو ممثله، بصفته رئيساً، والمنسق البيداغوجي للمسلك ومن منسقي وحدات المسلك ومن الأئمة المشرفين على تأطير هذه الوحدات ومشروع نهاية الدراسة.

و تقوم اللجنة، بعد المداولات، بحصر لائحة الطلبة المقبولين للحصول على دبلوم المסלك وتحديد الميزات.

ن د 16	الشهادة
--------	---------

لا يحق للطالب المهندس الذي لم يستوف السنة الأولى أو السنة الثانية أو الفصل الخامس أو مشروع نهاية الدراسة واستفاد من السنة الاحتياطية ولم يستوفها، إعادة التسجيل في مسلك من سلك المهندس للمعهد ويمكنه تسلم شهادة تثبت السنوات والفصول والوحدات المستوفاة.