**برنامج مناقشات مذكرات الماستر - تخصص: تصميم ميكانيكي و إنتاجية**

**يوم الأربعاء 31/05/2017**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **الرقم** | **التوقيت** | **عنوان مشروع نهاية الدراسة المقترح** | **الطالب** | **اللجنة** | | القاعة |
| **1** | 09h00-09h45 | Différents traitements des fibres des biomatériaux. | زكي شراديد | **الرئيس** | **مبروك حسيني** | 01 |
| **المؤطر** | **شمس الدين درفوف** |
| **الممتحن** | **لخضر سديرة** |
| **2** | 10h00-10h45 | Détermination de la limite d’optimisation (augmentation de puissance et du couple) des moteurs diesel modernes | محمد عبد النور ضحوة | **الرئيس** | **محمد السعيد شباح** |
| **المؤطر** | **بن عرفاوي عرفاوي** |
| **الممتحن** | **جموعي محمدي** |
| **3** | 11h00-11h45 | Etude de l’influence de la variation de la force de pression des gaz de combustion sur les oranges mobiles (piston, bielles, vilebrequin) d’un moteur diesel | عيساوي عصام | **الرئيس** | **محمد السعيد شباح** |
| **المؤطر** | **بن عرفاوي عرفاوي** |
| **الممتحن** | **جموعي محمدي** |
| **4** | 12h00-12h45 | Etude et validation pratique du système d’injection ‘’Common Rail’’ pompe cp1 et injecteurs électromagnétique | زكرياء أحمد | **الرئيس** | **محمد السعيد شباح** |
| **المؤطر** | **بن عرفاوي عرفاوي** |
| **الممتحن** | **جموعي محمدي** |
| **5** | 13h00-13h45 | Contribution à la modélisation des matériaux composites à renfort aléatoire par éléments finis tridimensionnels | أيوب بن عبد القادر | **الرئيس** | **مبروك حسيني** |
| **المؤطر** | **لخضر سديرة** |
| **الممتحن** | **حسين جمعي** |
| **6** | 14h00-14h45 | Comportement mécanique d’un matériau composite sandwich. | شرف مواقي عبد السلام | **الرئيس** | **كمال أواس** |
| **المؤطر** | **حسين جمعي** |
| **الممتحن** | **يوسف جبلون** |

**برنامج مناقشات مذكرات الماستر - تخصص: تصميم ميكانيكي و إنتاجية**

**يوم الخميس 01/06/2017**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **الرقم** | **التوقيت** | **عنوان مشروع نهاية الدراسة المقترح** | **الطالب** | **اللجنة** | | القاعة |
| **7** | 09h00-09h45 | Etude dynamique des mécanismes par la méthode des torseurs | أوراغ ياسين | **الرئيس** | **محمد السعيد شباح** | 01 |
| **المؤطر** | **كمال مفتاح** |
| **الممتحن** | **الطاهر ماصري** |
| **8** | 10h00-10h45 | Modélisation des structures composites par le code CATIA | مغزي العرافي معاذ | **الرئيس** | **محمد النذير عمران** |
| **المؤطر** | **لخضر سديرة** |
| **الممتحن** | **كمال مفتاح** |
| **9** | 11h00-11h45 | Etude et conception d’un cric hydraulique | خير الدين جمال الدين | **الرئيس** | **مبروك حسيني** |
| **المؤطر** | **محمدي جموعي** |
| **الممتحن** | **كمال مفتاح** |
| **10** | 12h00-12h45 | Etude de conception d’un moteur diesel 1.7 dci monté sur les véhicules Renault | مرزوق حسن | **الرئيس** | **عادل بن شعبان** |
| **المؤطر** | **كمال أواس** |
| **الممتحن** | **الطاهر ماصري** |
| **11** | 13h00-13h45 | Détermination du couple moteur diesel 2.2 dci monté sur les véhicules Renault | عثامنية عبد الحكيم | **الرئيس** | **مسعود بن مشيش** |
| **المؤطر** | **كمال أواس** |
| **الممتحن** | **بلحي قريرة** |

**برنامج مناقشات مذكرات الماستر - تخصص: تصميم ميكانيكي و إنتاجية**

**يوم الأحد 04/06/2017**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **الرقم** | **التوقيت** | **عنوان مشروع نهاية الدراسة المقترح** | **الطالب** | **اللجنة** | | القاعة |
| **12** | 09h00-09h45 | Etude et conception d’une pompe ceinturage | بلعيد امين | **الرئيس** | **نور الدين درياس** | 01 |
| **المؤطر** | **بلحي قريرة** |
| **الممتحن** | **يوسف جبلون** |
| **13** | 10h00-10h45 | Effet d’une couverture sur le comportement d’une plaque composite | ترير بوبكر | **الرئيس** | **نور الدين درياس** |
| **المؤطر** | **بلحي قريرة** |
| **الممتحن** | **يوسف جبلون** |
| **14** | 11h00-11h45 | Etude du nouveau verre à base d’antimonite | دراري مسعود | **الرئيس** | **محمد النذير عمران** |
| **المؤطر** | **عبد المالك بولقرون** |
| **الممتحن** | **بلحي قريرة** |
| **15** | 12h00-12h45 | Analyse des structures et méthodes de calcul de la portée d’un robot | جودي أشرف | **الرئيس** | **محمد النذير عمران** |
| **المؤطر** | **ابراهيم نين** |
| **الممتحن** | **بن عرفاوي عرفاوي** |
| **16** | 13h00-13h45 | Etude de la structure Aéraulique d’une fusée | جهارة حسام | **الرئيس** | **مبروك حسيني** |
| **المؤطر** | **ميلود زلوف** |
| **الممتحن** | **كمال أواس** |
| **17** | 14h00-14h45 | Etude du système de propulsions d’une fusée | عيساوي عبد الحكيم | **الرئيس** | **مبروك حسيني** |
| **المؤطر** | **ميلود زلوف** |
| **الممتحن** | **كمال أواس** |

**برنامج مناقشات مذكرات الماستر - تخصص: تعدين فيزيائي**

**يوم الأربعاء 31/05/2017**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **الرقم** | **التوقيت** | **عنوان مشروع نهاية الدراسة المقترح** | **الطالب** | **اللجنة** | | القاعة |
| **1** | 09h00-09h45 | Synthèse et caractérisation de dépôt Zn sur l’acier doux | لمياء مغازي | **الرئيس** | **مصباح زيداني** | 02 |
| **المؤطر** | **فطيمة الزهرة لمادي** |
| **الممتحن** | **منير جلاب** |
| **2** | 10h00-10h45 | Etude de l’effet de traitement de recuit sur le comportement structurale et mécanique des fils en acier doux déformé | برهي وفاء | **الرئيس** | **سليم مسعودي** |
| **المؤطر** | **مصباح زيداني** |
| **الممتحن** | **موسى عثماني** |
| **3** | 11h00-11h45 | traitement thermique d’un acier à outils de travail à chaud. | خريف رشيد | **الرئيس** | **مصباح زيداني** |
| **المؤطر** | **موسى عثماني** |
| **الممتحن** | **شمس الدين درفوف** |
| **4** | 12h00-12h45 | Identification des causes de rupture de l’alliage d’Aluminium (AGS) pendant l’opération de tréfilage. | مصطفى بعيجي | **الرئيس** | **زكرياء بومرزوق** |
| **المؤطر** | **سليم مسعودي** |
| **الممتحن** | **عبد المالك بولقرون** |
| **5** | 13h00-13h45 | Causes et remèdes du manque de fusion dans le soudage des pipelines | لعجيمي علي | **الرئيس** | **مصباح زيداني** |
| **المؤطر** | **زكرياء بومرزوق** |
| **الممتحن** | **كريمة وناس** |
| **6** | 14h00-14h45 | Optimisation de procédé de compostage et frittage des poudres non métalliques | مليك وفاء | **الرئيس** | **حمزة بن طراح** |
| **المؤطر** | **زكرياء بومرزوق** |
| **الممتحن** | **كريمة وناس** |

**برنامج مناقشات مذكرات الماستر - تخصص: تعدين فيزيائي**

**يوم الخميس 01/06/2017**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **الرقم** | **التوقيت** | **عنوان مشروع نهاية الدراسة المقترح** | **الطالب** | **اللجنة** | | القاعة |
| **7** | 09h00-09h45 | Étude de comportement métallurgique des fils d'alliages d'aluminium et de cuivre déformés industriellement destinés au câblage électrique | آمنة عورابي | **الرئيس** | **سليم مسعودي** | 02 |
| **المؤطر** | **مصباح زيداني** |
| **الممتحن** | **موسى عثماني** |
| **8** | 10h00-10h45 | Etude du nouveau verre à base d’antimonite | بن شريفة إسماعيل | **الرئيس** | **بلحي قريرة** |
| **المؤطر** | **عبد المالك بولقرون** |
| **الممتحن** | **موسى عثماني** |
| **9** | 11h00-11h45 | étude de la corrosion aqueuse d’un acier inoxydable dans différents milieux. | فيروز بن عكسة | **الرئيس** | **لمين باسي** |
| **المؤطر** | **موسى عثماني** |
| **الممتحن** | **منير جلاب** |
| **10** | 12h00-12h45 | Effet des traitement thermiques à haute température sur les propriétés des fils d’ AGS6001 tréfilés | عرامي صابر | **الرئيس** | **زكرياء بومرزوق** |
| **المؤطر** | **سليم مسعودي** |
| **الممتحن** | **كريمة وناس** |
| **11** | 13h00-13h45 | Etude comparative du comportement à la corrosion de métal de base et joint soudée de l’acier de pipeline API5LX60 | عبد الحليم بن عمار | **الرئيس** | **فطيمة الزهرة لمادي** |
| **المؤطر** | **حمزة بن طراح** |
| **الممتحن** | **منير جلاب** |

**برنامج مناقشات مذكرات الماستر - تخصص: أنظمة الطاقة و التنمية المستدامة**

**يوم الأربعاء 31/05/2017**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **الرقم** | **التوقيت** | **عنوان مشروع نهاية الدراسة المقترح** | **الطالب** | **اللجنة** | | القاعة |
| **1** | 09h00-09h45 | Etude expérimentale de deux types de capteurs solaires plan et curviligne | بن فيفي هارون | **الرئيس** | **عبد الحفيظ بريمة** | 03 |
| **المؤطر** | **نور الدين مومي** |
| **الممتحن** | **نورة بواطيف** |
| **2** | 10h00-10h45 | Etudes des apports énergétiques d’un local | بادة أيمن | **الرئيس** | **عبد الحفيظ بريمة** |
| **المؤطر** | **نور الدين مومي** |
| **الممتحن** | **علي و علي عبد الواحد** |
| **3** | 11h00-11h45 | Prévisions systématiques de la température de sortie dans un échangeur air/sol enterré dans les régions arides et semi-arides | حمدان سامية | **الرئيس** | **عبد الحفيظ بريمة** |
| **المؤطر** | **عبد الحفيظ مومي** |
| **الممتحن** | **عبد الواحد علي وعلي** |
| **4** | 12h00-12h45 | Etude technologique et énergétique d’un turbo expeinder (traitement de gaz brut) Ain Amenas | برينوبة ناصر | **الرئيس** | **نور الدين مومي** |
| **المؤطر** | **عبد الواحد علي وعلي** |
| **الممتحن** | **ناصر شوشان** |
| **5** | 13h00-13h45 | Modélisation des pertes de charge dans une conduite munie des nervures inclinées et en V | مسعود تركي | **الرئيس** | **عبد الغني لقرون** |
| **المؤطر** | **ناصر شوشان** |
| **الممتحن** | **فؤاد شعبان** |
| **6** | 14h00-14h45 | Etude expérimentale de la cinétique de séchage des plantes aromatiques et médicinales | ايمان جيماوي | **الرئيس** | **عادل بن شعبان** |
| **المؤطر** | **ناصر شوشان** |
| **الممتحن** | **عبد الغني لقرون** |

**برنامج مناقشات مذكرات الماستر - تخصص: أنظمة الطاقة و التنمية المستدامة**

**يوم الخميس 01/06/2017**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **الرقم** | **التوقيت** | **عنوان مشروع نهاية الدراسة المقترح** | **الطالب** | **اللجنة** | | القاعة |
| **7** | 09h00-09h45 | Etude numérique de caractéristiques aérodynamique de plusieurs configurations. géométrique | سعد أقطي | **الرئيس** | **عبد الحفيظ مومي** | 03 |
| **المؤطر** | **نور الدين بلغار** |
| **الممتحن** | **شوقي محبوب** |
| **8** | 10h00-10h45 | Etude et analyse des performances des cycles frigorifiques à absorption | يحي العابدي | **الرئيس** | **عبد الحفيظ مومي** |
| **المؤطر** | **عبد الغني لقرون** |
| **الممتحن** | **نور الدين بلغار** |
| **9** | 11h00-11h45 | Etude comparative des systèmes de climatisation classique et à adsorption solaire | كبوط ياسين | **الرئيس** | **عادل بن شعبان** |
| **المؤطر** | **عبد الغني لقرون** |
| **الممتحن** | **عدنان العابد** |
| **10** | 12h00-12h45 | Influence de la géométrie des nanoparticules dans un nano-fluide sue des échanges techniques | كرومة سعدية | **الرئيس** | **شمس الدين درفوف** |
| **المؤطر** | **نور الدين بلغار** |
| **الممتحن** | **عبد الغني لقرون** |
| **11** | 13h00-13h45 | L’influence des nervures et rainures sur les pertes de charges dans une conduite rectangulaire | خديجة بن شعبان | **الرئيس** | **محمدي الجموعي** |
| **المؤطر** | **ناصر شوشان** |
| **الممتحن** | **ميلود زلوف** |
| **12** | 14h00-14h45 | Etude des transferts de chaleur dans un échangeur enterré air/sol | سماش مهدي | **الرئيس** | **شوقي محبوب** |
| **المؤطر** | **عادل بن شعبان** |
| **الممتحن** | **ميلود زلوف** |

**برنامج مناقشات مذكرات الماستر - تخصص: أنظمة الطاقة و التنمية المستدامة**

**يوم الأحد 04/06/2017**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **الرقم** | **التوقيت** | **عنوان مشروع نهاية الدراسة المقترح** | **الطالب** | **اللجنة** | | القاعة |
| **13** | 09h00-09h45 | Etude d’un échangeur de chaleur destiné au rafraichissement des locaux par géothermie | زهية لوعيل | **الرئيس** | **نور الدين بلغار** | 03 |
| **المؤطر** | **نورة بولطيف** |
| **الممتحن** | **عبد المؤمن حكيم بن مشيش** |
| **14** | 10h00-10h45 | Contribution à la mise au point d’un modèle de calcul du rayonnement solaire globale dans le site de Biskra | غضيفي محمد امين | **الرئيس** | **نور الدين بلغار** |
| **المؤطر** | **فؤاد شعبان** |
| **الممتحن** | **نورة بولطيف** |
| **15** | 11h00-11h45 | Eude d’un écoulement laminaire établie dan un canal courbé de section rectangulaire | سلمى دمام ذبيح | **الرئيس** | **نور الدين بلغار** |
| **المؤطر** | **شوقي محبوب** |
| **الممتحن** | **عبد المؤمن حكيم بن مشيش** |
| **16** | 12h00-12h45 | Convection naturelle dans une cavité fermée avec une surface chaude de forme ondulée | بالطيبي عمار | **الرئيس** | **عبد الحفيظ مومي** |
| **المؤطر** | **عدنان العابد** |
| **الممتحن** | **ميلود زلوف** |
| **17** | 13h00-13h45 | Etude comparative des performances des turbines à gaz | نصر الدين طنش | **الرئيس** | **ابراهيم نين** |
| **المؤطر** | **عبد المؤمن حكيم بن مشيش** |
| **الممتحن** | **علي و علي عبد الواحد** |
| **18** | 14h00-14h45 | Etude paramétrique de l’écoulement annulaire du fluide de forage pétrolier situé à hassi-messaoud | عادل قاسم | **الرئيس** | **علي و علي عبد الواحد** |
| **المؤطر** | **عبد المؤمن حكيم بن مشيش** |
| **الممتحن** | **عرفاوي بن عرفاوي** |

**برنامج مناقشات مذكرات الماستر - تخصص: أنظمة الطاقة و التنمية المستدامة**

**يوم الاثنين 05/06/2017**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **الرقم** | **التوقيت** | **عنوان مشروع نهاية الدراسة المقترح** | **الطالب** | **اللجنة** | | القاعة |
| **19** | 09h00-09h45 | Etude comparative de deux modèles de calcul du rayonnement solaire par ciel clair en Biskra. | مشراوي محمد يزيد | **الرئيس** | **شوقي محبوب** | 03 |
| **المؤطر** | **فؤاد شعبان** |
| **الممتحن** | **عبد المالك بولقرون** |
| **20** | 10h00-10h45 | Etude thermodynamiques et maintenance d’une turbine à gaz type 5002 (C.E) | تريعة حسين | **الرئيس** | **عدنان العابد** |
| **المؤطر** | **حمدي ايناس** |
| **الممتحن** | **بلحي قريرة** |

**برنامج مناقشات مذكرات الماستر - تخصص: نقل و توزيع المحروقات**

**يوم الأربعاء 31/05/2017**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **الرقم** | **التوقيت** | **عنوان مشروع نهاية الدراسة المقترح** | **الطالب** | **اللجنة** | | القاعة |
| **1** | 09h00-09h45 | L’endommagement des pipelines par corrosion sous contraintes | دغنوش ماريا شيراز | **الرئيس** | **كريمة وناس** | 04 |
| **المؤطر** | **عبد الواحد شالة** |
| **الممتحن** | **سليم مسعودي** |
| **2** | 10h00-10h45 | Comportement mécanique des tubes en matériaux composites sous pression | مشومة جميلة | **الرئيس** | **كمال مفتاح** |
| **المؤطر** | **مبروك حسيني** |
| **الممتحن** | **حسين جمعي** |
| **3** | 11h00-11h45 | Réalisation d’un réfrigérateur solaire à adsorption utilisant le couple charbon actif/Méthanol dans le site de Biskra | أمال قروف | **الرئيس** | **عادل بن شعبان** |
| **المؤطر** | **أواس كمال** |
| **الممتحن** | **يوسف جبلون** |
| **4** | 12h00-12h45 | Corrosion et protection de l’acier de Tubing N80 | بن جاب الله محمد الصالح | **الرئيس** | **حمزة بن طراح** |
| **المؤطر** | **عبد الكريم مرزوقي** |
| **الممتحن** | **منير جلاب** |
| **5** | 13h00-13h45 | Les effets des traitements thermiques sur les aciers de construction des pipelines de pétrole. | مسعودة قدوري | **الرئيس** | **منير جلاب** |
| **المؤطر** | **فطيمة الزهرة لمادي** |
| **الممتحن** | **حمزة بن طراح** |
| **6** | 14h00-14h45 | amélioration des performances thermiques d’un capteur solaire plan à air sans et avec chicanes. | فارس قريرة | **الرئيس** | **عدنان العابد** |
| **المؤطر** | **فؤاد شعبان** |
| **الممتحن** | **جموعي محمدي** |

**برنامج مناقشات مذكرات الماستر - تخصص: نقل و توزيع المحروقات**

**يوم الخميس 01/06/2017**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **الرقم** | **التوقيت** | **عنوان مشروع نهاية الدراسة المقترح** | **الطالب** | **اللجنة** | | القاعة |
| **7** | 09h00-09h45 | Gestion d’une station de stockage et de distribution de carburant commercial | ميهوب حمي | **الرئيس** | **عبد الحكيم بقار** | 04 |
| **المؤطر** | **شمس الدين درفوف** |
| **الممتحن** | **بلحي قريرة** |
| **8** | 10h00-10h45 | L’effet de traitement thermique sur la qualité d’une soudure d’un pipeline | جغبالة مفتاح | **الرئيس** | **شمس الدين درفوف** |
| **المؤطر** | **كلثوم ديغش** |
| **الممتحن** | **عبد الحكيم بقار** |
| **9** | 11h00-11h45 | Influence des traitements thermiques sur l’acier de pipeline de grade (API 5LX52) | ليندة برجي | **الرئيس** | **نور الدين مومي** |
| **المؤطر** | **مصباح زيداني** |
| **الممتحن** | **الطاهر ماصري** |
| **10** | 12h00-12h45 | Simulation numérique de l’écoulement du pétrole dans les pipelines | بادي عبد الناصر | **الرئيس** | **نور الدين مومي** |
| **المؤطر** | **عدنان العابد** |
| **الممتحن** | **ميلود زلوف** |
| **11** | 13h00-13h45 | Recherche des modes de soudure et contrôle pour l’optimisation du transport par pipelines. | عفاف مجنح | **الرئيس** | **لمين باسي** |
| **المؤطر** | **ابراهيم نين** |
| **الممتحن** | **عادل بن شعبان** |
| **12** | 14h00-14h45 | Etude d’application et de caractérisation d’une pompe centrifuge pour le transport du pétrole. | حوحو عمار | **الرئيس** | **ابراهيم نين** |
| **المؤطر** | **لمين باسي** |
| **الممتحن** | **فؤاد شعبان** |

**برنامج مناقشات مذكرات الماستر - تخصص: نقل و توزيع المحروقات**

**يوم الأحد 04/06/2017**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **الرقم** | **التوقيت** | **عنوان مشروع نهاية الدراسة المقترح** | **الطالب** | **اللجنة** | | القاعة |
| **13** | 09h00-09h45 | Etude dynamique de l’écoulement laminaire dans un élargissement brusque | فتيحة تراكة | **الرئيس** | **عدنان العابد** | 04 |
| **المؤطر** | **بريمة عبد الحفيظ** |
| **الممتحن** | **شوقي محبوب** |
| **14** | 10h00-10h45 | La détection de la nature du fluide sans arrêt du transport | مفيدة لشخب | **الرئيس** | **عبد الحفيظ مومي** |
| **المؤطر** | **بريمة عبد الحفيظ** |
| **الممتحن** | **الطاهر ماصري** |
| **15** | 11h00-11h45 | Etude de concentration d’un moyeu arrière d’un véhicule | شاهدي عبد الحق | **الرئيس** | **ابراهيم نين** |
| **المؤطر** | **لمين باسي** |
| **الممتحن** | **مسعود بن مشيش** |
| **16** | 12h00-12h45 | Etude et analyse thermiques des verres à base d’antimoine | محمد رضا حساين | **الرئيس** | **لخضر سديرة** |
| **المؤطر** | **عبد المالك بولقرون** |
| **الممتحن** | **الطاهر ماصري** |
| **17** | 13h00-13h45 | Causes et mécanisme de rupture dans les turbines | عمورية سارة | **الرئيس** | **محمد السعيد شباح** |
| **المؤطر** | **زكرياء بومرزوق** |
| **الممتحن** | **لمين باسي** |
| **18** | 14h00-14h45 | Caractérisation structurales et mécaniques d’un acier de construction des pipelines. | عاشوري أحلام | **الرئيس** | **حسين جمعي** |
| **المؤطر** | **فطيمة الزهرة لمادي** |
| **الممتحن** | **حمزة بن طراح** |

**برنامج مناقشات مذكرات الماستر - تخصص: نقل و توزيع المحروقات**

**يوم الاثنين 05/06/2017**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **الرقم** | **التوقيت** | **عنوان مشروع نهاية الدراسة المقترح** | **الطالب** | **اللجنة** | | القاعة |
| **19** | 09h00-09h45 | Analyse de risque de la station de pompage SP1 par la méthode HAZOP. | بن صوشة سليم | **الرئيس** | **عبد الحكيم بن مشيش** | 04 |
| **المؤطر** | **عبد الحكيم بقار** |
| **الممتحن** | **يوسف جبلون** |
| **20** | 10h00-10h45 | Analyse de risque de la station de pompage SP1 par la méthode AMDEC. | محمودي رفيق السيد | **الرئيس** | **عبد الحكيم بن مشيش** |
| **المؤطر** | **عبد الحكيم بقار** |
| **الممتحن** | **ناصر شوشان** |
| **21** | 11h00-11h45 | Tenue à la corrosion en milieu acide d’un pipeline par l’addition des halogènes dans un milieu acide sulfurique | أحلام خنفر | **الرئيس** | **عبد الحكيم بقار** |
| **المؤطر** | **منير جلاب** |
| **الممتحن** | **فطيمة الزهرة لمادي** |
| **22** | 12h00-12h45 | Simulation d’un écoulement à travers une conduite horizontale cas pétrole brut | بوسعدة صلاح | **الرئيس** | **مسعود بن مشيش** |
| **المؤطر** | **ناصر شوشان** |
| **الممتحن** | **فؤاد شعبان** |
| **23** | 13h00-13h45 | Etude de l’efficacité de la gomme Arabique comme inhibiteur de corrosion pour l’acier N80 (tubing) | بركات شعيب | **الرئيس** | **مرزوقي عبد الكريم** |
| **المؤطر** | **حمزة بن طراح** |
| **الممتحن** | **منير جلاب** |
| **24** | 14h00-14h45 | Traitements et vérification de la qualité de la production des hydrocarbures et ces dérivées | أميمة خزاني | **الرئيس** | **لخضر سديرة** |
| **المؤطر** | **كلثوم ديغش** |
| **الممتحن** | **حسين جمعي** |

بسكرة في :19/05/2017

رئيس القسم: