



نقابة المهندسين الأردنيين
Jordan Engineers Association



شعبة هندسة المناجم والتعدين والهندسة الجيولوجية والبتروول

التقرير السنوي
2022 Annual Report

نقابة المهندسين الاردنيين

مجلس شعبة هندسة المناجم و التعدين
والهندسة الجيولوجية والبتترول



التقرير السنوي
2022

الزملاء والزميلات أعضاء الهيئة العامة لشعبة هندسة المناجم والتعدين والهندسة الجيولوجية و البترول المحترمون

**الموضوع: اجتماع الهيئة العامة السنوي
لشعبة هندسة المناجم والتعدين
والهندسة الجيولوجية و البترول**

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته ،

إستنادا لنص المادتين (48 ، 47) من قانون النقابة رقم (15) لسنة 1972 والقوانين المعدلة له والمادة (52) من النظام الداخلي للنقابة رقم (2) لسنة 1983 والأنظمة المعدلة له ، قرر مجلس النقابة في اجتماعه المنعقد بتاريخ 2023/01/04 دعوة الهيئة العامة لشعبة هندسة المناجم والتعدين والهندسة الجيولوجية و البترول لعقد اجتماعها السنوي العادي وذلك في تمام الساعة الرابعة من مساء يوم الأثنين الموافق 2023/02/20 في مجمع النقابات المهنية في عمان ، وفي حال عدم اكتمال النصاب القانوني يؤجل الإجتماع الى يوم الأثنين الموافق 2023/02/27 الساعة الرابعة في مجمع النقابات المهنية - عمان .
وإستنادا لنص المادة (53) من النظام الداخلي للنقابة رقم 2 لسنة 1983 فإن جدول أعمال اجتماع الهيئة العامة للشعبة على النحو التالي:

1. مناقشة التقرير السنوي للشعبة عن سنة 2022 ووضع السياسة العامة لمجلس الشعبة للسنة القادمة.
2. أي مقترحات ترد لمجلس الشعبة قبل أسبوع من موعد الاجتماع.

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

رئيس مجلس الشعبة
المهندس لؤي الرمحي

كلمة رئيس الشعبة

الزملاء والزميلات اعضاء الهيئة العامة لشعبة هندسة المناجم والتعدين والهندسة الجيولوجية والبتترول المحترمون

تحية طيبة وبعد ،،
باسمي وباسم اعضاء مجلس شعبة هندسة المناجم والتعدين والهندسة الجيولوجية والبتترول يسعدنا ان نضع بين ايديكم التقرير السنوي لعام 2022.
فكما يعلم الجميع استلم مجلس الشعبة الحالي مهامه الفعلية في شهر حزيران الماضي مدركا حجم التحديات التي يواجهها في ظل الظروف والاوضاع المختلفة سواء التي يمر بها الوطن او خارجيا والتي ما زالت تعاني من ازمتات متتالية فوضع مجلس الشعبة منذ توليه شؤون الشعبة خطته التي سيرتكز عليها في العمل وتركزت خطة عمل الشعبة على اربع محاور هي المحور المهني والمحور الاجتماعي والاتصال والمحور العلمي ومحور التشريعات وكل محور رئيس تم تحديد اهداف له ووسائل تحقيق الاهداف والجهات واللجان المنفذة لهذه الاهداف التي تركز على معالجة نواحي مهمة في طبيعتها التدريب والتأهيل وخلق افاق عمل جديدة لمنتسبي الشعبة وسد الهوة بين الاجيال ليستفيد جيل الشباب من خبرة رواد الشعبة واعطى هذه الخطة مرونة بالتعديل على بنودها من خلال الافكار والمقترحات التي يمدنا فيها منتسبي الهيئة العامة للشعبة وفيها مصلحة عامة والحقيقة اننا بحاجة لكل جهد من جميع الزملاء لمجابهة ما تواجهه الشعبة من تحديات سواء في شح فرص العمل او في ايجاد فرص تدريب متخصصة او من خلال استقواء بعض التخصصات على تخصصات شعبتنا وعدم تطبيق نظام ممارسة المهنة في كثير من اماكن العمل التي توجب عليهم تعيين مهندسينا في ظل هذه الظروف والتحديات رأينا انه لا بد من تأهيل وتمكين مهندسي الشعبة من خلال برامج تأهيلية وتدريبية متنوعة ومميزة واكسابهم المهارات اللازمة والتي تمنحهم الثقة ليكونوا مميزين عن الاخرين .
واريد ان اوجه كلمة للمهندسين الشباب في الشعبة أن يستمروا في المحاولات في خلق فرص عمل والبحث عنها ويطوروا انفسهم قدر المستطاع وسيدعمهم مجلس الشعبة في ذلك وحسب ما هو متوفر له وان ينخرطوا في اللجان لانهم بتواجدهم في اللجان يعطينا الحافز والافكار والمقترحات التي قد ترشدنا لوضع خارطة طريق تخرجنا من المشاكل التي تواجهنا.
الزميلات والزملاء:

اود ان اتوجه لكم جميعا بالشكر الموفور على مدكم لنا بالطاقة والعزم على النهضة في الشعبة ووضعها على خارطة العمل الهندسي وكل الشكر لكافة اللجان وأعضائها الذين اشتغلوا وقدموا وقتهم وجهدهم لخدمة الزملاء والذين نعتبرهم الاذرع الحقيقية لتنفيذ خطة مجلس الشعبة.
وفي الختام

لكم منا جميعا كل التقدير ونضع بين ايديكم التقرير السنوي لعام 2022 ونشكر كل من ساهم في انجاح برنامج مجلس الشعبة وكل الشكر لكافة الزملاء في مجالس الشعب السابقة على ما بذلوه لخدمة الزملاء في الهيئة العامة للشعبة ونشكر مجلس النقابة والامانة العامة الذين قدموا لنا كافة التسهيلات لانجاح كافة فعاليات الشعبة والشكر كل الشكر لسكرتير الشعبة الجندي المجهول الذي واصل الليل بالنهار لينفذ ويتابع البرامج الموكلة اليه بكل جد امنياتنا لكم جميعا بالخير والتوفيق ومستقبل مشرق.
ومعا نعمل لمستقبل افضل ان شاء الله

رئيس شعبة هندسة المناجم والتعدين والهندسة الجيولوجية والبتترول
المهندس لؤي الرمحي

محتويات التقرير:

رقم الصفحة	الفهرس	
5	صلاحيات ومهام وطموحات مجلس الشعبة	اولا
6	أعضاء مجلس الشعبة للدورة التاسعة والعشرون (2025-2022)	ثانيا
6	أعضاء الهيئة المركزية للشعبة للدورة التاسعة والعشرون (2025-2022)	ثالثا
7	أعضاء مجلس الشعبة للدورة الثامنة والعشرون (2022-2018)	رابعا
7	أعضاء الهيئة المركزية للشعبة للدورة الثامنة والعشرون (2022-2018)	خامسا
8	تخصصات شعبة هندسة المناجم والتعدين والهندسة الجيولوجية والبتترول المعتمدة.	سادسا
9	ملخص توصيات مجلس الشعبة لعام 2022.	سابعا
10	اللجان التابعة للشعبة.	ثامنا
13	تقديم الدعم للأوراق العلمية.	تاسعا
13	نظام التأهيل والإعتماد المهني.	عاشرًا
14	خطة عمل مجلس الشعبة للدورة التاسعة والعشرون.	حادي عشر
17	ملخص نشاطات الشعبة خلال عام 2022	ثاني عشر
19	احصائيات خاصة بالشعبة.	ثالث عشر
22	التدريب والتشغيل.	رابع عشر
23	التدقيق الفني والإداري لتقارير استطلاع الموقع.	خامس عشر
24	نشاطات الشعبة في صور خلال عام 2022	سادس عشر

اولا: صلاحيات ومهام وطموحات الشعبة

- تنظيم أمور ممارسة المهنة المتعلقة بتخصصات الشعبة.
- متابعة التأهيل المستمر وعقد الندوات العلمية وورش العمل والمؤتمرات الهندسية.
- اقامة النشاطات والفعاليات العلمية والمهنية والنقابية والاجتماعية ضمن خطة الشعبة الحالية.
- متابعة أمور الشعبة وشؤون اعضائها من حيث التدريب والتشغيل وممارسة المهنة وقضايا المهندسين المهنية المختلفة.
- تفعيل الهيئة المركزية للشعبة.
- رعاية جميع نشاطات الشعبة.
- تنظيم زيارات لرئيس واعضاء مجلس الشعبة في المهام والقضايا المتعلقة بعمل الشعبة واعضاؤها.
- النظر في طلبات التسجيل لعضوية النقابة في الأقسام والفروع الهندسية الواردة الى الشعبة من الجامعات ورفع توصياتها وتقريرها الى مجلس النقابة لقرارها.
- دراسة الأمور المحالة على مجلس الشعبة من مجلس النقابة ورفع التوصيات الخاصة بها.
- حسم النزاعات المهنية بين أعضاء الشعبة والتحقيق في أي نزاع مهني بين أعضاء الشعبة وأصحاب الأعمال ورفع التقارير المتعلقة بذلك إلى مجلس النقابة.
- تشكيل اللجان الفنية المتخصصة من أعضاء الشعبة لمساعدة مجلس الشعبة في العديد من القضايا الهندسية المتعلقة بالعمل الهندسي في مجالات شعبة هندسة المناجم والتعدين والهندسة الجيولوجية والبتترول.
- وضع الموازنة الخاصة بالشعبة ورفعها لمجلس النقابة.

ثانيا: أعضاء مجلس الشعبة للدورة التاسعة والعشرون (2022 - 2025)



أمين سر الشعبة
م. سامح محمد حسين مساعده



رئيس الشعبة
م. لؤي يوسف ابراهيم الرمحي



نائب رئيس الشعبة
م. أنور سلامه سالم طميمه



عضو الشعبة
م. زياد جمعه سليمان الجرادين



عضو الشعبة
م. صالح سليمان احمد الأعر



عضو الشعبة
م. نبيل صالح عبد الله عديلات

ثالثا: أعضاء الهيئة المركزية للشعبة للدورة التاسعة والعشرون (2022 - 2025)

- سمير محمد يوسف الشيخ
- تيسير محمد حسين عبدالجليل
- د. عبدالرحمن حسن عبدالقادر قطيشات
- فوزي علي محمد الخطيب
- خالد عيسى حامد الحلايقه

رابعاً: أعضاء مجلس الشعبة للدورة الثامنة والعشرون (2018 - 2022)

يتقدم مجلس الشعبة التاسع والعشرين بالشكر الجزيل والتقدير لمجلس الشعبة في الدورة السابقة الثامن والعشرين على ما بذلوه من مجهودات لخدمة الشعبة

- سمير محمد يوسف الشيخ
- عمر ناصر مفلح الطاهات
- رائد محمود محمد الحموز
- محمد يعقوب محمد بني فواز
- زهير خليل محمد رباع
- أحمد فلاح عطية الرواشدة
- أشرف صالح على الجوارنة
- الرئيس
- نائب الرئيس
- أمين السر
- عضو
- عضو
- عضو



خامساً: أعضاء الهيئة المركزية للشعبة للدورة الثامنة والعشرون (2018-2022)

- د. موفق ابراهيم الزعبي
- د. خالد اريخس الطراونة
- بركات تيم الخمابسة
- راشد محمد الغبابشة
- إياد صبري الحاجبي

سادسا: تخصصات شعبة هندسة المناجم والتعدين و الهندسة الجيولوجية و البترول المعتمدة حسب المادة رقم 5 من نظام ممارسة المهنة رقم 22 لعام 1999 .

#	قسم هندسة المناجم والتعدين	قسم الهندسة الجيولوجية	قسم هندسة البترول	قسم هندسة المواد والمعادن
1-	فرع هندسة المناجم	فرع هندسة جيولوجيا التعدين	فرع هندسة التنقيب	فرع الهندسة المتالوجية
2-	فرع هندسة تركيز الخامات	فرع هندسة جيولوجيا البترول	فرع هندسة الحفر	فرع هندسة صب المعادن
3-	فرع هندسة التعدين	فرع هندسة جيولوجيا المياه الجوفية والسطحية	فرع هندسة المخزون	-
4-	فرع هندسة معدات المناجم والتعدين وصيانتها	فرع هندسة الجيوفيزياء	فرع هندسة الإنتاج	-
5-	فرع هندسة استخلاص الفلزات	فرع هندسة الجيوكيمياء	فرع هندسة فحص المواد	-
6-	فرع هندسة فحص المواد	فرع هندسة الجيوتكنيك (الجيوتقنية)	فرع هندسة الغاز الطبيعي	-
7-	فرع هندسة بيئة المناجم والتعدين	فرع هندسة فحص المواد	فرع هندسة الصحة والسلامة والبيئة المهنية	-
8-	فرع هندسة مساحة المناجم والتعدين والجيولوجيا	فرع هندسة الإستشعار عن بعد	فرع الهندسة الادارية	-
9-	فرع الإدارة الهندسية	فرع هندسة المعادن	فرع هندسة البيئة	-
10-	فرع هندسة التصميم والتصنيع	فرع هندسة التنقيب	فرع هندسة ضبط الجودة	-
11-	فرع هندسة ادارة المشاريع التعدينية	فرع الهندسة الإدارية	-	-
12-	فرع هندسة الصحة والسلامة والبيئة المهنية	فرع هندسة البيئة		
13-	فرع هندسة ضبط الجودة	فرع هندسة الصحة والسلامة والبيئة المهنية		
14-		فرع هندسة ضبط الجودة		

سابعاً: ملخص توصيات مجلس الشعبة لعام 2022.

عقد مجلس الشعبة (20) اجتماع خلال عام 2022 و اخذ (210) توصية

التسلسل	البند	عام 2022
-1	محاضر لجان الشعبة	28
-2	طلبات السماح بالعمل لدى المكاتب الهندسية	3
-3	الموافقة على منح لقب رئيس اختصاص	21
-4	تشكيل لجان	14
-5	طلبات اعتماد خبرات	11
-6	طلبات تقديم دعم مالي للمشاركة في المؤتمرات	2
-7	طلبات التسجيل في قوائم مهندسي الرأي والخبراء	0
-8	نشاطات لجان الشعبة	16

ثامنا: اللجان التابعة للشعبة.

قام مجلس الشعبة بتشكيل مجموعة من اللجان لأنه يؤمن بأن اللجان هي الأذرع الحقيقية المنفذة لبرنامج وخطة مجلس الشعبة وتوزعت بين لجان فنية ولجان مهنية، وبناء على رؤية مجلس الشعبة كان لابد من استحداث لجان جديدة تعمل على تنفيذ أجزاء من الخطة الموضوعة ومن هذه اللجان اللجنة الاستشارية ولجنة الموارد الطبيعية ولجنة الزلازل وأيضا تم استحداث لجان فنية لتساهم في فتح آفاق لفرص عمل جديدة مثل لجنة رئاسة اختصاص التعدين والدراسات التعدينية والجيولوجية ولأننا نؤمن بأن التشاركية جزء من أساسيات العمل تم المشاركة في العديد من اللجان النقابية وتسمية زملاء في هذه اللجان مثل لجنة رئاسة اختصاص المواد ولجنة المكتب ولجنة ممارسة المهنة النقابية ولجنة ادارة النفايات والكوارث وغيرها.

• لجنة معادلة الشهادات

يرأس لجنة مقابلات رؤساء اختصاص ادارة المشاريع الدكتور عبد الرحمن قطيشات و عضوية كل من الزملاء التالية اسماؤهم:

د. ناصر النواصرة	د. نافذ عبد الهادي	د. علي الناقه
م. محمد غرابية	م. أحمد المبيضين	

• اللجنة العلمية

عقدت اللجنة العلمية (4) اجتماعات خلال عام 2022 برئاسة الدكتور ناصر النواصرة و عضوية كل من الزملاء التالية اسماؤهم:

م. محمد الحموري م. جمعة الحويطي م. وسام عوده م. نهاد أبو اسماعيل

• لجنة التأهيل والتدريب

عقدت لجنة التأهيل والتدريب (4) اجتماعات خلال عام 2022 برئاسة الزميل عمر الشبول وعضوية كل من الزملاء التالية اسماؤهم :

م. عزام المغربي	م. عمر الدعجه	م. اسامه الفريجات
م. عمران بنات	م. ابراهيم حسين	م. محمد النمراوي
م. محمد القمحاوي	م. مي مفلح	م. محمد أبو حلينة
م. اسامه أبو سعيدان	م. اديم عمرو	م. ابراهيم عليوه
م. فاروق جنايده	م. محمد صادق القيسي	م. ابراهيم بني هاني

• اللجنة الإجتماعية والإعلامية

عقدت اللجنة الإجتماعية والإعلامية اجتماعين خلال عام 2022 برئاسة الزميل عبد الله الشافعي وعضوية كل من الزملاء التالية اسماؤهم:

د. رائد الحموز	م. رضوان المعايطه	م. بلال المرايات
م. أحمد الخليفات	م. أحمد النعيرات	م. عزام المغربي
م. حمزة المرافي	م. بلال البلاونة	م. مهند عياد
م. فراس فوده	م. عبد الرحمن المراحل	م. صهيب الكيلاني
	م. مي مفلح	م. محمد صادق القيسي

• لجنة ممارسة المهنة

عقدت لجنة ممارسة المهنة اجتماعا واحدا خلال عام 2022 برئاسة الزميل جلال الخريسات وعضوية كل من الزملاء التالية اسماؤهم:

م.مي مفلح	م.بلال المرايات	م.مهند عياد
م.اسامه الفريجات	م.محمد أبو حليمة	م.معتز السباتين
		م.محمد القمحاوي

• لجنة المهندسين الشباب

عقدت لجنة المهندسين الشباب (6) اجتماعات خلال عام 2022 برئاسة الزميل مؤمن بني عيسى وعضوية كل من الزملاء التالية اسماؤهم:

م.ابراهيم عليوه	م.بلال البلاونة	م.محمود المناصر
م.أحمد الخليفات	م. ابراهيم بني هاني	م.ابراهيم حسين
م.أحمد النعيرات	م.أحمد الزعبي	م.أحمد الديات
م. حمزة المرافي	م.ايناس أبو نصار	م.اسامه ابو سعيدان
م.عبد الرحمن المراحل	م.عامر أبو علي	م.صهيب الكيلاني
م.عمران بنات	م.عمر الدعجة	م.عبد المجيد الجهني
م.محمد الشتير	م.محمد حسن	م.فاروق جنايده
م.ميسرة عابد	م.معن المراشده	م. معتز السباتين
		م.هيثم الرفوع

• لجنة الرأي والخبراء

يرأس لجنة الرأي والخبراء الزميل سمير الشيخ وعضوية كل من الزملاء التالية اسماؤهم:

م. طللال أبو بكر	م.محمد غرايبه	م.احمد المبيضين
	م. نهاد أبو اسماعيل	م.عصام البيرقدار

• لجنة مقابلات رؤساء الإختصاص استطلاع الموقع

عقدت لجنة مقابلات رؤساء الإختصاص استطلاع الموقع (7) اجتماعات خلال عام 2022 برئاسة الزميل فتحي أبو الهيجاء و عضوية الزملاء التالية اسماؤهم :

م. محمد نواره	م. مهند عياد	م. رائد الحموز
م. اسامه الفارس	م. طلال أبو بكر	م. صدقي الحامد
م. سهير عبد الهادي	م. عبد الله شهاب	

تم منح (2) زميل لقب رئيس اختصاص فئة **(استشاري)** ومنح (6) زملاء لقب رئيس اختصاص فئة **(ب)**.

• لجنة مقابلات رؤساء اختصاص هندسة التعدين والدراسات التعدينية والجيولوجية

عقدت لجنة مقابلات رؤساء اختصاص هندسة التعدين والدراسات التعدينية والجيولوجية اجتماعين خلال عام 2022 برئاسة الزميل أنور طميزه وعضوية كل من الزملاء التالية اسماؤهم:

م. سمير الشيخ	م. سامي السويطي	م. مازن ريال
م. مجدي برجوس	د. جمال العلعاللي	م. محمود الغراييه

تم منح (7) زملاء لقب رئيس اختصاص فئة **(استشاري)** ومنح زميلا واحدا لقب رئيس اختصاص فئة **(ب)**.

• لجنة مقابلات رؤساء الإختصاص - ادارة المشاريع

يرأس لجنة مقابلات رؤساء اختصاص ادارة المشاريع الزميل أحمد مبيضين و عضوية كل من الزملاء التالية اسماؤهم:

م. أحمد صلاح	م. خليل الرواشده	م. جهاد الحجازين
--------------	------------------	------------------

• لجنة مقابلات رؤساء الإختصاص - مياه و بيئة

يرأس لجنة مقابلات رؤساء اختصاص - مياه وبيئة الزميل الدكتور عبدالعزيز الوشاح و عضوية كل من الزملاء التالية اسماؤهم :

د. جمال العلعاللي	د. علي الناقه	م. محمد الرشيد
-------------------	---------------	----------------

• جمعية مهندسي ومكاتب استطلاع الموقع وفحص المواد

تم اجراء انتخابات جمعية مهندسي ومكاتب استطلاع الموقع وفحص المواد بتاريخ 2022/9/3 لتباشر دورها الريادي في تنظيم شؤون مكاتب استطلاع المواقع وفحص المواد والوقوف على احتياجات هذه المكاتب والعاملين فيها، وعقدت جمعية مهندسي ومكاتب استطلاع الموقع وفحص المواد اجتماعين خلال عام 2022 برئاسة الزميل محمد نواره و عضوية كل من الزملاء التالية أسماؤهم :

م. تيسير عبد الجليل	م. سهير عبد الهادي	م. فتحي أبو الهيجاء
م. منير حسين	م. أحمد أبو الهيجاء	م. ياسمين أبو طوق

تاسعا: تقديم الدعم للأوراق العلمية.

تم تقديم طلبين خلال عام 2022 لدعم الاوراق العلمية.

عاشرا: لجان التأهيل والإعتماد المهني.

وهي لجنة إعتماذ الخبرات والمؤهلات الفنية وإجراء المقابلات المهنية لمنح الزملاء المراتب الهندسية لشعبة هندسة المناجم والتعدين والهندسة الجيولوجية والبتترول ، وقد أصدر مجلس النقابة ومن خلال توصيات المجلس الأعلى للتأهيل والاعتماد المهني الأردني تشكيل لجنة الاعتماد المهني و المقابلات للمناجم والتعدين حيث تم منح زميل واحد مرتبة مهندس مشارك وزميل واحد مرتبة مهندس محترف، وتم منح مرتبة مهندس مستشار لزميلين، ليصبح مجموع الحاصلين على المراتب المهنية خلال عام 2022 هو (4) زملاء فقط ، و يرأس اللجنة الدكتور عبد الرحمن قطيشات وبعضوية كل من :

م.محمد النمراوي	م.عطا المرعب	م.صالح الغويري
م.جهد حجازين	م.عبد الكريم بني عامر	د.محمد الحوساني

حيث تبتثق من هذه اللجنة لجان فرعية وهي:

• لجنة مقابلات التأهيل والاعتماد المهني

م.صالح الغويري	م.محمد نجيب غرايبة	د. عبد العزيز الوشاح
م. محمد بني فواز	م.أحمد أبو الهيجاء	

• لجنة اعتراضات التأهيل والاعتماد المهني

م.أحمد المبيضين	م.أسامه حجازي	م. عمر الطاهات
م. محمد نواره	م.أحمد الكردي	

• لجنة الامتحانات

د.عبد الفتاح أبو حسان	د.جمال العلعاللي	م. حسن الهزايمة
د. عبد الله الزعبي	م.رائد الحموز	د.أشرف الفسافسه

حادي عشر: خطة عمل مجلس الشعبة للدورة التاسعة والعشرون.
لغايات تطوير العمل المهني الهندسي وضع مجلس شعبة هندسة المناجم والتعدين والهندسة الجيولوجية والبتترول للدورة التاسعة والعشرون الحالية خطة واضحة المعالم لغايات تحقيق استمرارية افضل للعمل النقابي والمهني حيث نصبو الى الارتقاء بالمهنة ورفع سوية الزملاء في كافة المجالات وعلى أربعة محاور مستمدة من محاور عمل نقابة المهندسين المهني، فتم وضع اهداف لكل محور وبرامج ووسائل تحقيق هذه الاهداف واللجان والجهات المنفذة لهذه البرامج ونضع بين ايديكم موجزا لهذه الخطة والانشطة التي تم تنفيذها بناء عليها.

ملخص خطة عمل مجلس الشعبة



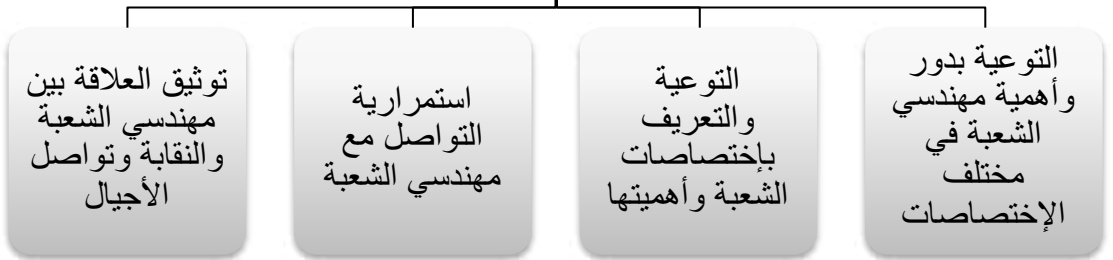
المحور المهني

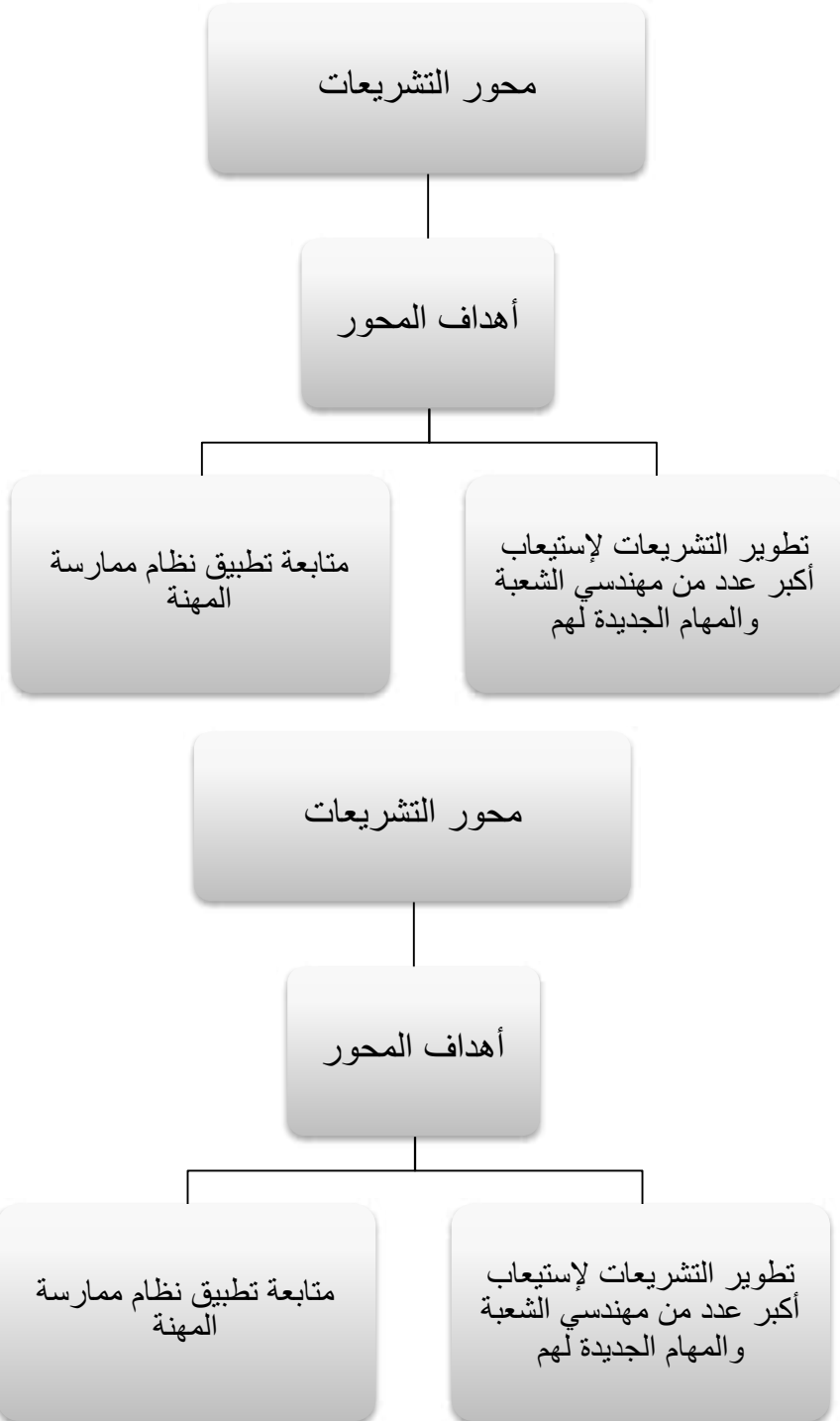
أهداف المحور



المحور الإعلامي والتواصل

أهداف المحور





ثاني عشر: ملخص نشاطات الشعبة خلال عام 2022

التاريخ	اسم الفعالية
2022/06/18	لقاء : مجلس شعبة المناجم والتعدين والهندسة الجيولوجية والبتترول مع مكاتب استطلاع الموقع
2022/07/02	لقاء : مجلس شعبة المناجم والتعدين والهندسة الجيولوجية والبتترول مع الهيئة المركزية ورؤساء اللجان
2022/08/17-14	دورة : operation cost for mining equipment's introduction
2022/08/30	لقاء : مجلس شعبة هندسة المناجم والتعدين والهندسة الجيولوجية والبتترول مع وزارة الطاقة والثروة المعدنية
2022/09/05	لقاء : مجلس شعبة هندسة المناجم والتعدين والهندسة الجيولوجية والبتترول مع أمانه عمان الكبرى
2022/09/21-20	زيارة علمية : شركة مناجم الفوسفات - منجم الحسا والى العقبة
2022/10/29	ورشة علمية بعنوان : خامات النحاس والذهب في الأردن " واقع وطموح"
2022/10/25	رياضة : دورة كرة الطائرة
2022/10/31	جلسة نقاشية : مهندسي الصحة والسلامة المهنية في شعبة هندسة المناجم والتعدين والهندسة الجيولوجية والبتترول
2022/11/02	لقاء : مجلس شعبة هندسة المناجم والتعدين والهندسة الجيولوجية والبتترول مع إتحاد صناعة الحجر والرغام في فلسطين ووزارة الإقتصاد الوطني الفلسطيني
2022/11/07	زيارة علمية : مجلس شعبة هندسة المناجم والتعدين والهندسة الجيولوجية والبتترول جامعة الطفيلة التقنية وفرع محافظة الطفيلة

2022/11/09 البرنامج التأهيلي :
- الفحوصات الانشائية وتصميم الخلطات الاسفلتية والخرسانية
2023/01/28

2022/12/03 ورشة علمية بعنوان :
الدراسات الهندسية الخاصة بالأبنية القائمة والمقترحة

2022/12/13 - 02 دورة :
مقدمة في الأعمال المساحة لمهندسي المناجم والتعدين

2022/12/08 لقاء :
مجلس شعبة هندسة المناجم والتعدين والهندسة الجيولوجية والبتترول مع
مؤسسة التدريب المهني

2022/12/28 لقاء :
مجلس شعبة هندسة المناجم والتعدين والهندسة الجيولوجية والبتترول مع
شركة مصفاة البترول الأردنية

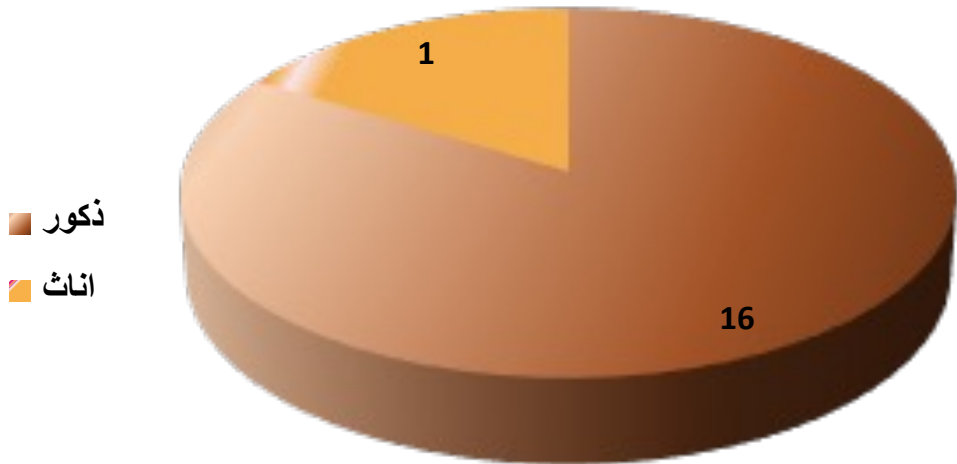
ثالث عشر: احصائيات خاصة بالشعبة.

اعداد المهندسين المنتسبين للشعبة من 2022/01/01 - 2022/12/31

المجموع	عربي	أردني	
16	0	16	شعبة هندسة المناجم والتعدين والهندسة الجيولوجية والبتترول

اعداد المهندسين المنتسبين للشعبة من 2022/01/01 - 2022/12/31 حسب الجنس

المجموع	أنثى	ذكر	
16	1	15	شعبة هندسة المناجم والتعدين والهندسة الجيولوجية والبتترول

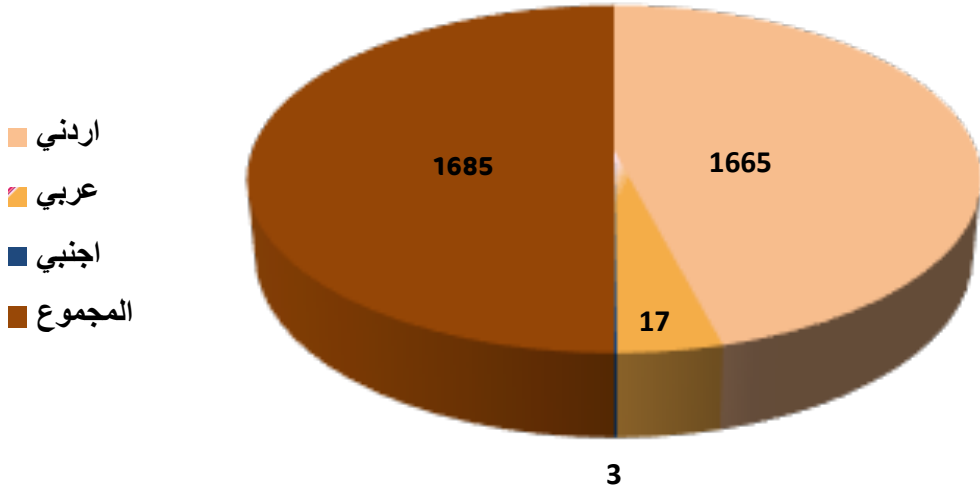


اعداد المهندسين المنتسبين للشعبة من 2022/01/01 - 2022/12/31 حسب التخصص

المجموع	هندسة البترول	هندسة المناجم والتعدين	الهندسة الجيولوجية
16	4	11	1

اعداد المهندسين في شعبة هندسة المناجم والتعدين وحسب الجنسية حتى نهاية عام 2022.

المجموع	أجنبي	عربي	أردني	شعبة هندسة المناجم والتعدين والهندسة الجيولوجية والبتترول
1685	3	17	1665	



اعداد المهندسين في شعبة هندسة المناجم والتعدين حسب الجنسية والجنس حتى نهاية عام 2022

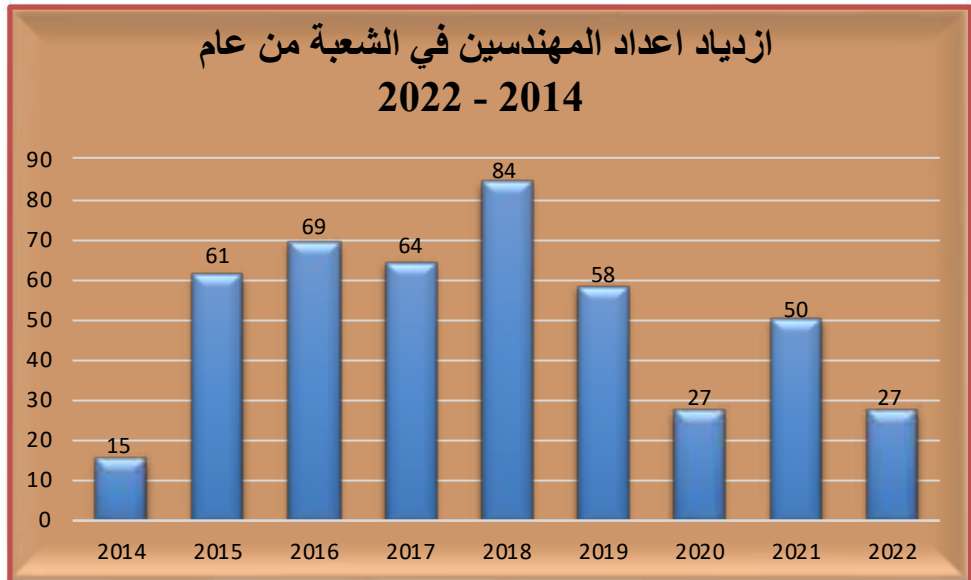
المجموع	إناث			ذكور			
	أجنبي	عربي	أردني	أجنبي	عربي	أردني	
1685	0	0	153	3	17	1512	شعبة هندسة المناجم والتعدين والهندسة الجيولوجية والبتترول

اعداد المهندسين في الشعبة حسب الجنسية و عضويتهم سارية حتى نهاية عام 2022

المجموع	أجنبي	عربي	أردني	
514	0	1	513	شعبة هندسة المناجم والتعدين والهندسة الجيولوجية والبتترول

ازدياد اعداد المهندسين في الشعبة من عام 2014 - 2022

2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	
1685	1669	1616	1570	1497	1370	1252	1129	1047	شعبة هندسة المناجم والتعدين والهندسة الجيولوجية والبتترول

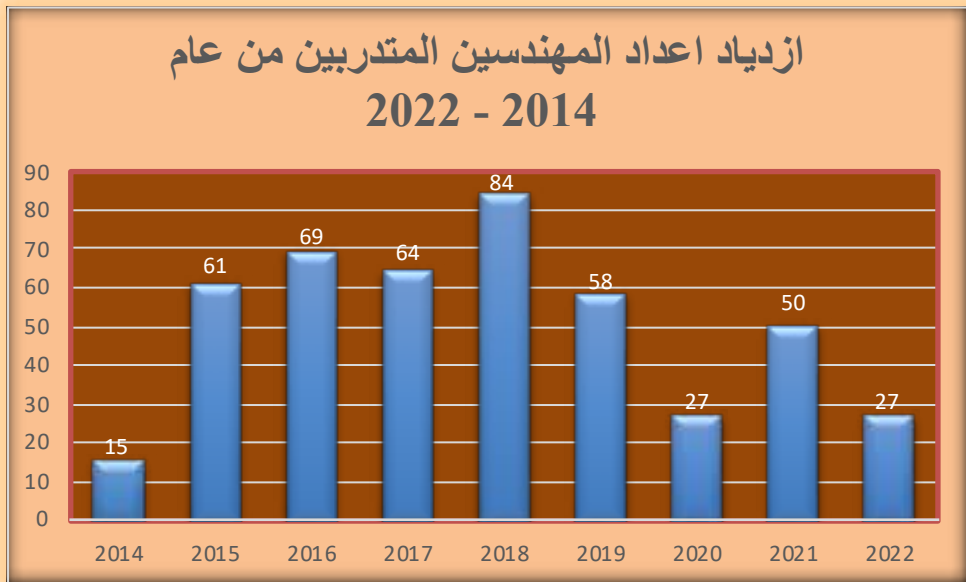


رابع عشر: التدريب والتشغيل. العدد الاجمالي للزملاء المتدربين (على كافة البرامج)

المجموع	برنامج تدريب وزارة الادارة المحلية	برنامج تدريب وزارة الأشغال	تدريب المكاتب الهندسية	برنامج التدريب بقصد التشغيل	برنامج بدئي خبرة	برنامج التدريب الرئيسي	
27	10	-	1	0	4	12	شعبة هندسة المناجم والتعدين والهندسة الجيولوجية والبتترول

ازدياد اعداد المهندسين المتدربين من عام 2014 - 2022

2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	
27	50	27	58	84	64	69	61	15	شعبة هندسة المناجم والتعدين والهندسة الجيولوجية والبتترول



اعداد فرص العمل المتاحة داخل الاردن:

بلغ عدد فرص العمل داخل الأردن التي تم توفيرها خلال العام 2 فرص عمل

اعداد فرص العمل المتاحة خارج الأردن:

بلغ عدد فرص العمل خارج الأردن التي تم توفيرها خلال العام 0 فرصة عمل

طلبات تسجيل الخبرة:

بلغ عدد طلبات تسجيل الخبرة للمهندسين التي تم تسجيلها من قبل قسم ممارسة المهنة 69 طلب

خامس عشر: التدقيق الفني والإداري لتقارير استطلاع الموقع وفحص المواد

تقوم الدائرة الهندسية ومن خلال المدققين الاستشاريين لتدقيق تقارير استطلاع الموقع وفحص المواد بالتدقيق الإداري والفني لهذه التقارير, من حيث توفر متطلبات الحد الأدنى من التعليمات الفنية, ومتطلبات الكودات لهذا الإختصاص , وكذلك متابعة الأعمال ميدانياً من حيث الكشف على الآبار السبرية ودراسات الأبنية القائمة , والحفريات وتدعيمها والمشاريع الكبرى, ومشاريع الآبار السبرية للطاقة الشمسية و الرياح. وكذلك قام مدققي القسم بالمشاركة في العديد من اللجان الفنية والمهنية و من هذه اللجان لجنة التعليمات الفنية ولجنة حماية الحفريات ولجنة هدم الابنية القائمة ولجنة الاشراف الهندسي ولجان السلامة العامة ولجان التأهيل والمقابلات الفنية ولجان اخرى.

وكذلك الكشف على مختبرات وحفارات مكاتب استطلاع الموقع والمواد من اجل متابعة جاهزيتها وتأهيلها , علما ان:

- عدد المكاتب العاملة في الإختصاص لعام 2022 بلغ (54) مكتب هندسي منها 30 مكتب هندسي لديه اختصاص فحوصات المواد.
- عدد المهندسين المنتسبين للشعبة و العاملين في هذه المكاتب (291) مهندس , وقد بلغ عدد تقارير استطلاع الموقع المدققة لعام 2022 (9309) تقريراً تمثل ما مجموعه (248011) متر طويلاً .
- تم الكشف على (1992) مشروعاً لغايات فحص التربة
- تم المصادقة على (3087) عقد فحص مواد للأبنية القائمة والمقترحة .
- وتم المصادقة على (59) دراسة أنظمة التدعيم و حماية حفرية .



نقابة المهندسين الأردنيين
Jordan Engineers Association

شعبة هندسة المناجم والتعدين
والهندسة الجيولوجية والبتروك

نشاطات الشعبة فـي صـور

التقرير السنوي
2022 Annual Report



سادس عشر: نشاطات الشعبة في صور خلال عام 2022

لقاء مجلس شعبة المناجم والتعدين والهندسة الجيولوجية والبتترول
مع مكاتب استطلاع الموقع



2022/6/18

لقاء مجلس شعبة المناجم والتعدين والهندسة الجيولوجية والبتترول مع الهيئة المركزية ورؤساء اللجان



2022/07/02

دورة:

introduction operation cost for mining equipment's

لجنة المهندسين الشباب



2022/08/17 - 14

زيارة علمية الى شركة مناجم الفوسفات - منجم الحسا والى العقبة
الجنة الاجتماعية والاعلامية



2022/09/22 - 21

ورشة عمل خامات النحاس والذهب في الأردن «واقع وطموح» اللجنة العلمية



2022/10/29

دورة كرة الطائرة
لجنة المهندسين الشباب



2022/10/25

جلسة نقاشية لمهندسي الصحة والسلامة المهنية في شعبة هندسة المناجم والتعدين
والهندسة الجيولوجية والبتترول.
لجنة التأهيل والتدريب



2022/10/31

زيارة مجلس شعبة هندسة المناجم والتعدين والهندسة الجيولوجية والبتترول جامعة الطفيلة
التقنية وفرع محافظة الطفيلة



2022/11/07

البرنامج التأهيلي الفحوصات الانشائية وتصميم الخلطات الاسفلتية والخرسانية
لجنة التأهيل والتدريب



2023/01/28 - 2022/11/09

ورشة عمل الدراسات الهندسية الخاصة بالأبنية القائمة والمقترحة لجنة التأهيل والتدريب



2022/12/03

دورة : مقدمة في الأعمال المساحة لمهندسي المناجم والتعدين
لجنة المهندسين الشباب



2022/12/13 - 02

لقاء مجلس شعبة هندسة المناجم والتعدين والهندسة الجيولوجية والبتترول مع وزارة الطاقة والثروة المعدنية



2022/08/30

لقاء مجلس شعبة هندسة المناجم والتعدين والهندسة الجيولوجية والبتترول مع أمانه عمان الكبرى



2022/09/05

لقاء مجلس شعبة هندسة المناجم والتعدين والهندسة الجيولوجية والبتترول مع إتحاد صناعة الحجر
والرخام في فلسطين ووزارة الإقتصاد الوطني الفلسطيني



2022/11/02

لقاء مجلس شعبة هندسة المناجم والتعدين والهندسة الجيولوجية والبتترول مع مؤسسة التدريب المهني



2022/12/08

لقاء مجلس شعبة هندسة المناجم والتعدين والهندسة الجيولوجية والبتترول مع شركة مصفاة
البتترول الأردنية



2022/12/28

وفي ختام هذا التقرير نشكر كافة أعضاء الهيئة العامة وكافة الزملاء الذين الذين قدموا وقتهم وجهدهم خلال هذه المدة القصيرة ونفذوا العديد من البرامج ونحث كافة الزملاء المشاركة باللجان وتقديم أفكارهم وآرائهم التي تساهم في إثراء عمل مجلس الشعبة.

وللجميع كل التقدير والاحترام



نقابة المهندسين الأردنيين
Jordan Engineers Association

www.jea.org.jo



حمل تطبيق
نقابة المهندسين الأردنيين

JEA Mobile

