



نقابة المهندسين الأردنيين
Jordan Engineers Association

ميثاق أخلاق مهنة الهندسة



أعضاء لجنة إعداد ميثاق أخلاق مهنة الهندسة

رئيس اللجنة

الدكتور عزالدين كتحدا

مقرر اللجنة

المهندس خير الدين ابو الهيجاء

عضواً

المهندس رائد الشربجي

عضواً

المهندس محمد ابو عفيفة

عضواً

المهندسة مها ابو هدبا

عضواً

المهندس وائل زريقات

عضواً

المهندس اميل الغوري

عضواً

المهندس عامر الطباخي

عضواً

الدكتورة سهير الخطيب

عضواً

المهندسة حنان عواد

عضواً

المهندس أسعد عطوان

عضواً

المهندس محمود الفرارجة

سكرتير

السيد محمد حجازي



المقدمة

يواجه المهندس في حياته المهنية مجموعة من العلاقات ذات حلقات متسعة من حيث تعامله مع نفسه ومحيطه المهني ومجتمعه وقضايا وطنه وأمته والقضايا الإنسانية. وكلما اتسعت الحلقة كلما كان عدد المؤثرين والمتأثرين أكبر، وزادت الحاجة إلى تفاعل وتضامن جهود أقوى لتحقيق النجاح. تالياً الركائز الأساسية لأنواع التعامل التي يواجهها المهندس في حياته المهنية، والإلتزامات الأخلاقية التي يجب عليه احترامها عندما يقوم بمزاولة مهنته، وعليه أن يكون مستعداً لبرهنة ذلك.



كلمة نقيب المهندسين الأردنيين

بسم الله الرحمن الرحيم

الأخلاق بشكل عام ، وأخلاق مهنة الهندسة بشكل خاص موضوع جدير بالطرح والإهتمام فالأخلاق أساس صلاح أمر الإنسان وأساس صلاح المؤسسات وأساس صلاح المجتمعات ، والشاعر يقول:

صَلِحْ أَمْرِكَ لِلأَخْلَاقِ مَرْجِعُهُ فِقْوَمِ النَّفْسِ بِالأَخْلَاقِ تَسْتَقِيمُ
والأخلاق مجموعة من القواعد والآداب السلوكية التي يجب أن تصاحب الانسان المحترف في مهنته تجاه عمله ، وتجاه المجتمع ككل ، وتجاه نفسه وذاته وإذا اعتبر الانسان أن أداءه ينحصر في القدرات الفنية وحسب ، فإن ذلك يُعد نقصاً في إنسانيته.

إن أخلاقيات المهنة هي جزء من منظومة الأخلاق ، والممارس لمهنة معينة يواجه أنواعاً خاصة من المشكلات ذات الطبيعة الأخلاقية ، يتعين عليه أن يتعلم كيف يواجهها بشكل منهجي. إن تمتع الفرد بالقيم السامية والاخلاق الفردية ، والتزامه بمنظومة قيم المجتمع الذي يعيش فيه ، إضافة إلى التزامه



باللوائح والأنظمة والقوانين المعمول بها كفيل بالوصول إلى مجتمع مهني ملتزم بأخلاق المهنة ، ناصع الصورة قوي التأثير . وإنّ هذا الميثاق يُعتبر خطوة على طريق تحفيز المهندسين للإلتزام بأخلاق المهنة ، وإنها خطوة ينبغي أن يتبعها خطوات عملية بوسائل مختلفة لتعميم هذه القيم والاخلاق ، وصولاً الى مجتمع راقٍ ومتحضرٍ تشكل المهنة فيه مقدمة لمواثيق وأخلاقيات التعامل بين افراده ومثالاً يحتذى في التعاملات والعلاقات .

واخيرا شكراً للجنة العاملة على صياغة هذا الميثاق رئيسا وأعضاء وشكرا لكل من عمل على إخراجه بهذه الصورة اللائقة ، وشكرا لكل مهندس خلوق يضرب المثل والقذوة بسلوكه وأخلاقه.

مؤكدين ان نقابة المهندسين الأردنيين ستبقى باذن الله متجددة في عطائها مواكبة لتطورات عملها محافظة على ثوابتها في كافة ممارسات تخصصات الهندسة التي يمارسها منتسبوها في خدمة الوطن سواء عملوا داخل الوطن او خارجه ... والله ولي التوفيق.



كلمة رئيس لجنة ميثاق أخلاق مهنة الهندسة

- أنا المهندس فخور بنفسي وبمهنتي.
- أؤمن أن الهندسة مهنة نبيلة تطور المجتمع وتقوده.
- وأن علي كمهندس واجبات يجب أن أحترمها.
- وقواعد أخلاق يجب التقييد بها وممارستها:
- نحو علاقتي مع نفسي وزميلي ونقابتي.
- نحو علاقتي مع طالب الخدمة الهندسية والمؤسسة التي أعمل بها، وعملي الهندسي.
- نحو علاقتي كصاحب عمل مع الشركات الزميلة والمؤسسات والشركات ذات العلاقة.
- نحو علاقتي مع البيئة والتنمية المستدامة والصحة والسلامة العامة.
- نحو علاقتي مع قوانين الدولة وقوانين العمل والعمال.
- نحو علاقتي مع المجتمع والقضايا الوطنية.
- ونحو علاقتي مع قضايا الأمة والقضايا الإنسانية.
- أنا المهندس فخور بنفسي وبمهنتي.



الأهداف والغايات

يشكل قانون النقابة وأنظمتها المرجعية التي تحدد الأهداف والغايات التي يستند إليها مجلس النقابة في أداء وتنفيذ السياسات العامة بالإضافة إلى الإسترشاد بقرارات هيئات النقابة وتوجهاتها (الهيئة العامة، الهيئة المركزية، الهيئات العامة للشعب الهندسية، الهيئة العامة للمكاتب والشركات الهندسية، والهيئات العامة في الفروع)، وترد الأهداف بصورة عامة على النحو التالي:

- ① تنظيم مزاولة المهنة ابتغاء الإرتفاع بمستواها العلمي والمهني والإنتفاع بها في التعبئة الاقتصادية، والحضارية والقومية.
- ② الدفاع عن مصالح الأعضاء وكرامتهم والحفاظ على تقاليد المهنة وشرفها.
- ③ الإرتقاء بالمستوى العلمي والمهني للمهندسين وتنشيط البحث العلمي الهندسي ودعمه.
- ④ المساهمة في تخطيط برامج التعليم والتدريب الهندسي والصناعي والمهني تطويرها، والعمل على رفع كفاءة العاملين في الحقل الهندسي.



- 5 المساهمة في دراسة الموضوعات ذات الطابع المشترك بين البلاد العربية والاسلامية وغيرها وتبادل المعلومات والخبرة والمطبوعات الهندسية فيما بينها.
- 6 تأمين الحياة الكريمة للمهندسين وعائلاتهم في حالات العجز والشيخوخة والحالات الاضطرارية الأخرى.
- 7 العمل على كل ما يساعد النقابة في تحقيق أهدافها المهنية.
- 8 التعاون والتنسيق مع الجهات الرسمية في المملكة بصفة النقابة هيئة استشارية في مجال تخصصها.
- 9 التعاون والتنسيق مع الإتحادات المهنية الهندسية العربية والإسلامية والدولية والإشتراك في عضويتها.



الرؤية

مهندس

يعمل يرتقي يبدع
في بيئة محفزة وآمنة

الرسالة

قيادة العمل المهني الهندسي بأفضل الممارسات
وريادة المهندس الأردني
نحو مجتمع هندسي منافس عالمياً

قيمنا الجوهرية

النزاهة

المهنية والإحتراف

القيادة

الريادة والإبداع

العالمية



نقابة المهندسين الأردنيين
Jordan Engineers Association

المرتكزات الأساسية لميثاق أخلاق مهنة الهندسة



علاقة المهندس مع نفسه

1

- 1-1 على المهندس أن يبدي الفخر والاعتزاز بمهنة الهندسة.
- 2-1 الالتزام بأخلاق المهنة.
- 3-1 الإلتزام بالتطوير المستمر لذاته علمياً ومهنياً.
- 4-1 الإلتزام بتبليغ الجهات المعنية عن أي ممارسة غير قانونية وتشجيع الآخرين على هذا السلوك.

علاقة المهندس مع زميله

2

- 1-2 الإلتزام بالإحترام المتبادل مع الزملاء.
- 2-2 الحرص على التنافس الشريف مع الزملاء.
- 3-2 التقدير والإحترام للرأي الآخر وعدم اللجوء للتعصب في الرأي أو تسفيه آراء الآخرين.
- 4-2 الإلتزام بعدم إنتقاد أعمال الآخرين بالعلن وعدم اللجوء إلى التشهير والطعن بالزملاء أو أعمالهم.
- 5-2 الإلتزام بأن المعرفة والمعايير الهندسية هما الحكم الفصل في حال وجود خلافات فنية.
- 6-2 السعي لنقل المعلومات العلمية والخبرة العملية للزملاء.



3 علاقة المهندس مع نقابته وهيئاتها

- 1-3 الإلتزام بقانون النقابة وأنظمتها وتعليماتها.
- 2-3 العمل على دعم جهود النقابة لما فيه مصلحة المهنة.
- 3-3 العمل على بذل الجهد الأقصى للإستمرارية تطوير النقابة.
- 4-3 المشاركة والتفاعل مع نشاطات وفعاليات النقابة المتنوعة.

4 علاقة المهندس مع طالب الخدمة الهندسية (صاحب العمل)

- 1-4 حفظ سرية المعلومات والبيانات المتعلقة بصاحب العمل وعدم إفشائها.
- 2-4 التعامل بصدق وشفافية مع صاحب العمل وعدم إعطاء الوعود التي لا يمكن تطبيقها.
- 3-4 بذل أقصى الجهود المهنية لخدمة صاحب العمل وتقديم افضل الطول المناسبة فنياً واقتصادياً.
- 4-4 إيضاح كل ما يتعلق بالعمل المقدم من حيث التكلفة والجودة والمدة المحددة لإنجازه.
- 5-4 على المهندس تقديم الخدمات في مجال اختصاصه فقط.
- 6-4 الإلتزام بعدم تقديم الخدمة لمشاريع مخالفة للتشريعات.



علاقة المهندس مع مؤسسته التي يعمل بها

5

- 1-5 احترام عقد العمل وسياسات وتعليمات المؤسسة.
- 2-5 الإلتزام بالمحافظة على سرية المعلومات والبيانات المتعلقة بالمؤسسة.
- 3-5 الإلتزام بالمحافظة على سمعة المؤسسة.
- 4-5 الإلتزام بتقديم العمل بإخلاص وأمانة وعدم استغلال المؤسسة للمنفعة الخاصة.
- 5-5 احترام الملكية الفكرية لمؤسسة العمل.
- 6-5 الإلتزام بالآداب المهنية في حل أي خلاف مع المؤسسة.
- 7-5 الإلتزام بالمحافظة على قدرات وممتلكات وموارد المؤسسة.
- 8-5 الإلتزام بعدم مزاوله العمل خارج المؤسسة إلا بإذن خاص.
- 9-5 الإلتزام بعدم احتكار المعرفة المؤسسية.

علاقة المهندس مع عمله الهندسي

6

- 1-6 الإلتزام باستعمال الكودات المعمول بها في جميع الأعمال الهندسية.
- 2-6 الإلتزام بالسعي لاستخدام أفضل الأساليب الفنية والاقتصادية في تقديم الأعمال الهندسية.
- 3-6 الإلتزام بتوظيف القدرات الإبداعية في إيجاد الحلول الهندسية.
- 4-6 الإلتزام بالعمل على نقل المعرفة والخبرة الهندسية العالمية وتوطينها.
- 5-6 على المهندس الإلتزام بالدقة والموضوعية في الأعمال الهندسية.



7 علاقة المهندس كصاحب عمل مع الشركات الزميلة

- 1-7 الإلتزام بضمان المنافسة الشريفة مع الشركات الأخرى.
- 2-7 الإلتزام ببذل الجهد في السعي للتعاون والائتلاف مع الشركات الزميلة لتعظيم القيمة المضافة.
- 3-7 الإلتزام بأن تكون المعرفة والمعايير الهندسية هي الحكم الفصل في حال وجود خلافات فنية.
- 4-7 الإلتزام بعدم التشهير والظعن في الشركات الزميلة واحترام خصوصيتها.

8 علاقة المهندس مع المؤسسات والشركات ذات العلاقة (تعهدات، صناعي، تجاري...الخ)

- 1-8 الإلتزام بالحيادية في التعامل مع الشركات المتنافسة واختيار الأفضل لتقديم الخدمة المطلوبة.
- 2-8 الإلتزام بعدم الحصول على أي منفعة شخصية نتيجة التعامل مع الشركات ذات العلاقة.
- 3-8 الإلتزام بالتعامل بمهنية وموضوعية مع الشركات ذات العلاقة.



9 علاقة المهندس مع البيئة والتنمية المستدامة والصحة والسلامة العامة

9

- 1-9 الإلتزام بتطبيق الكودات والتشريعات الخاصة بالبيئة والصحة والسلامة العامة.
- 2-9 الإلتزام بالمحافظة على بيئة سليمة ونظيفة.
- 3-9 الإلتزام بعدم استخدام أو تقديم أي حلول تضر بالبيئة المحيطة.
- 4-9 الإلتزام بعدم الاستخدام الجائر للموارد الطبيعية.
- 5-9 الإلتزام بالتوجه نحو إستخدام الطاقة المتجددة.
- 6-9 الإلتزام باستخدام المواد الصديقة للبيئة قدر الإمكان.
- 7-9 الإلتزام بتشجيع الاستفادة من إعادة التدوير.
- 8-9 الإلتزام باستخدام الحلول الهندسية الموفرة للطاقة والصديقة للبيئة.
- 9-9 الإلتزام باستخدام الوسائل والطرق التي تؤمن وتحافظ على الصحة والسلامة العامة.
- 10-9 الإلتزام بنشر الوعي بالصحة والسلامة العامة.
- 11-9 الإلتزام بالتفاعل الإيجابي عند ملاحظة أوضاع تهدد الصحة والسلامة العامة.

10 علاقة المهندس مع قوانين الدولة

10

- 1-10 الإلتزام بدستور الدولة وقوانينها وأنظمتها.
- 2-10 الإلتزام بالأمانة العلمية والحيادية عند إبداء الرأي أو تقديم الإستشارات لأية أعمال تخص الدولة فيما يتعلق بالقوانين والتشريعات.



علاقة المهندس مع المجتمع

11

- 1-11 الإلتزام في السعي لرفاهية المجتمع وأمنه.
- 2-11 بذل الجهد للانخراط في العمل الاجتماعي التطوعي.
- 3-11 الإلتزام بدعم الجهد الثقافي والفني والرياضي.
- 4-11 الإلتزام بالسعي لتوظيف الهندسة لخدمة المجتمع.
- 5-11 الإلتزام بنشر الوعي الهندسي في المجتمع.
- 6-11 عدم استخدام وسائل التواصل الإجتماعي بما لا يتلائم مع الاخلاق العامة واخلاق المهنة.

علاقة المهندس مع قوانين العمل والعمال

12

- 1-12 الإلتزام باحترام حقوق العاملين وتنمية قدراتهم وتقدير جهودهم.
- 2-12 الإلتزام بالتقيد بقوانين العمل والعمال.
- 3-12 الإلتزام بالعدالة في التعامل مع المرؤوسين بقطع النظر عن الجنس واللون والعرق والدين والأصول والمناطق الجغرافية.
- 4-12 الإلتزام بعدم استغلال العمالة وعدم تشغيل الأطفال.



علاقة المهندس مع القضايا الوطنية 13

- 1-13 الافتخار بالإنتماء للوطن وتمثيله بأفضل صورة.
- 2-13 الإلتزام بالدفاع عن قضايا الوطن.
- 3-13 الإلتزام بالعمل على تحسين حياة المواطن.
- 4-13 الإلتزام بالعمل على وحدة مكونات الوطن.

علاقة المهندس مع قضايا الأمة 14

- 1-14 الإلتزام في الدفاع عن قضايا الأمة وقيمتها ومبادئها.
- 2-14 الإلتزام بالعمل على توحيد الأمة وجمع كلمتها.

علاقة المهندس مع القضايا الإنسانية 15

- 1-15 الإلتزام بالدفاع عن كرامة الإنسان وحرية واحترام القيم الإنسانية.
- 2-15 الإلتزام بالعمل على تأمين السلام والوئام ونشر الفضائل بين الأمم.
- 3-15 الإلتزام بمساعدة الشعوب التي تتعرض للكوارث الطبيعية والازمات.



نقابة المهندسين الأردنيين
Jordan Engineers Association

www.jea.org.jo

Email: info@jea.org.jo

Tel: 00962 6 5000 900

Fax: 00962 6 5676 933



نقابة المهندسين الأردنيين