



## ضوابط الأمانة العلمية



## الفهرس

v	ضوابط الأمانة العلمية
٧	المادة الأولى: تعاريف
۸	الضوابط العامة
۸	المادة الثانية: نطاق التطبيق
۸	المادة الثالثة: المبادئ الأساسية
۸	المادة الرابعة: المبادئ المهنية
٩	المادة الخامسة: التزامات الباحث
١٠	المادة السادسة: واجبات الباحث الرئيس
11	ضوابط النشر والتأليف
11	المادة السابعة: الإعداد والنشر
11	المادة الثامنة: حقوق الآخرين
١٢	الممارسات المخالفة للأمانة العلمية
17	المادة التاسعة: أسلوب عرض النتائج
17	المادة العاشرة: الانتحال أو الاقتباس
١٣	المادة الحادية عشرة: الدقة في الإسناد والمراجع
١٣	المادة الثانية عشرة: السيرة الذاتية للباحث
١٤	إجراءات التعامل مع المخالفات العلمية
١٤	المادة الثالثة عشرة: لجنة الأمانة العلمية
١٤	المادة الرابعة عشرة: إجراءات المخالفات العلمية

## ضوابط الأمانة العلمية

يحكم أعمال مجموعة من السياسات والأنظمة والضوابط المعتمدة، والتي تعمل جميعا على تنظيم العلاقة بين المدينة والجهات ذات العلاقة (أصحاب المصلحة) والجهات المستفيدة من دعم المدينة. ومن أبرز هذه السياسات والأنظمة والضوابط المعتمدة ضوابط الأمانة العلمية.

تطبق هذه الضوابط العلمية على جميع أوجه النشاط الممول من مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية. وتحدد هذه الضوابط المبادئ الأساسية والمهنية لإعداد وتنفيذ البحث العلمي ومخرجاته العلمية وفق الممارسات العلمية العالمية، وحقوق وواجبات الباحث، والممارسات المخالفة للأمانة العلمية وإجراءات التعامل معها.

#### المادة الأولى: تعاريف

يقصد بالمسميات التالية أينما وردت في هذه الضوابط المعاني المبينة أمام كل منها، مالم يقتض السياق خلاف ذلك:

المدينة: مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية.

الجهة: الجهة التي ينفذ فيها البحث.

الباحث: أي عضو من أعضاء فريق البحث.

المخرجات البحثية: التقارير الفنية (الدورية والنهائية)، الأوراق العلمية، الاكتشافات العلمية، براءات الاختراع وغيرها.

المخالفات المخلة بالأمانة العلمية: ويقصد بها سرقة أفكار الغير، تزييف النتائج، اختلاق نتائج أو بيانات لا تستند إلى التجارب البحثية، تزوير أو تحريف النتائج.

الاقتباس: ويقصد به نقل نص حرفي أو شبه حرفي من الغير دون التوثيق العلمي المتعارف عليه في سياق البحث وفي قائمة المراجع.

## الضوابط العامة

#### ■ المادة الثانية: نطاق التطبيق

تطبق هذه الضوابط على الأبحاث والدراسات المولة من المدينة وتدخل ضمن مهامها وأوجه نشاطها المختلفة بما في ذلك المقترح البحثي ومخرجاته.

#### المادة الثالثة: المبادئ الأساسية

يحظر على الباحث ما يلى:

- ١. افتراح أو تنفيذ أي بحث أو دراسة تتعارض مع القيم والمبادئ الإسلامية.
  - ٢. استخدام المنجزات العلمية ضد البشرية.
- تنفيذ الأبحاث والدراسات العلمية ذات الأثر السلبي على الصحة العامة والبيئة، وإذا دعت الضرورة إلى ذلك يجب الحصول على التراخيص من الجهات ذات العلاقة.
- إنجاز البحث أو الدراسة بطريقة تنتقص من كرامة الإنسان أو تتعارض مع مبادئ القيم والأعراف البشرية.
- الدفاع عن القضايا العلمية دون الاستناد على الحقائق والبراهين المُثبتة، والخبرات الموثقة،
   والمراجع العلمية.
- ٢. تقديم المقترح البحثي لأكثر من جهة، أو تقديم المقترح الذي تم دعمه كلياً أو جزئياً لأي جهة أخرى.

### - المادة الرابعة: المبادئ المهنية

يجب على الباحث مراعاة المبادئ التالية:

- ١. تحري الدقة والمصداقية في اختيار موضوع وأهداف البحث وطرق الدراسة المناسبة لتحقيق الأهداف المعتمدة.
- التحديد المناسب ودون مبالغة لاحتياجات البحث المادية من مواد ومستلزمات وأجهزة والقوى
   البشرية وكذلك المتطلبات الزمنية لإنجازه.

- الالتزام بتعليمات وقواعد وإجراءات أمن وسلامة المختبرات، والمحافظة على سلامة العاملين والمعدات والتجهيزات المختبرية.
  - ٤. الالتزام بالأنظمة والقرارات والتعليمات ذات العلاقة بالبحث.
- الالتزام بالأنظمة واللوائح التنفيذية المتعلقة بأخلاقيات البحث على المخلوقات الحية وأخلاق المهنة عند إجراء التجارب والبحوث على الإنسان أو الحيوان أو النبات أو أي عنصر من عناصر البيئة.

#### ■ المادة الخامسة: التزامات الباحث

يلتزم الباحث بما يلى:

- ١. الحرص على جودة الأداء دون ربط ذلك بالمكافآت والحوافز المادية والمعنوية.
- ٢. اجتناب استخدام نشاطه البحثي أو خبراته ومفاهيمه العلمية للدعاية والإعلان لأي غرض شخصي أو انتماءات قبلية أو قومية أو عرقية أو غيرها المخالفة للأنظمة والقوانين.
- ٣. البُعد عن العلاقات والأهواء الشخصية أو النقد غير الموضوعي خلال المناقشات والمناظرات
   العلمية مع الآخرين والالتزام بمبدأ الاحترام المتبادل بغض النظر عن المكانة والألقاب العلمية.
- ٤. عدم التقدم لتنفيذ أو المساهمة في تنفيذ أي بحث ليس لديه الخبرة العلمية والمهنية الكافية فيه، والحرص على التوصية بترشيح ذوى الخبرة والكفاية العلمية اللازمة لتنفيذ البحث.
- ٥. الإفصاح عن تخصصه ودرجته العلمية عند معالجة أي موضوع أو مسألة خارج نطاق
   تخصصه.
- 7. عدم حجب المعلومات أو مصادر الحصول عليها أو تقييد تبادل الآراء والأفكار بين الباحثين المختصين التي تعيق مسيرة البحث العلمي، ويستثنى في ذلك الموضوعات أو الأبحاث التي تتطلب الحفاظ على سرية النتائج حتى يتم نشرها أو الإفصاح عنها من الجهات المختصة.
- ٧. عدم حجب أي نتائج علمية -يتوصل إليها- عن الجهة المستفيدة التي ينفذ البحث لحسابها.
- ٨. حفظ حقوق المدينة والجهة، في نتائج البحوث العلمية والمنتجات الفكرية التي يتوصل إليها أو يطلع عليها، والإفصاح عنها دون تأخير، وعدم استغلالها بأي طريقة كانت لمصلحته الشخصية أو لمصلحة آخرين، دون إذن خطى مسبق من المدينة والجهة.

- ٩. الالتزام بمتطلبات المدينة أو الجهة التي ينفذ فيها البحث فيما يتعلق بالنشر وتسجيل البراءات،
   والاكتشافات العلمية.
  - المادة السادسة: واجبات الباحث الرئيس
  - تتضمن واجبات ومسؤوليات الباحث الرئيس ما يلى:
- ١. توزيع العمل البحثي على أعضاء فريق العمل بما يضمن تبادل الخبرة وإتقان العمل بين أعضاء الفريق المشاركين في البحث والرفع من مستوياتهم.
- ٢. اختيار فريق العمل من ذوي الكفاية العلمية والقدرة على الإنجاز بناءً على معايير موضوعية
   دون محاباة.
  - ٣. تحمّل مسؤوليات جميع ما يتعلق بالبحث الذي يناط به.

## ضوابط النشر والتأليف

#### المادة السابعة: الإعداد والنشر

يلتزم الباحث عند الرغبة في النشر بما يلي:

- 1. الالتزام بالنظم والقوانين المحلية والدولية النافذة في المملكة لحقوق النشر والتأليف، خاصة فيما يتعلق بالحصول على موافقة خطية مسبقة من المؤلف أو الناشر عند الرغبة في إعادة نشر صورة أو شكل أو غيرها.
- ٢. الإشارة إلى المصدر أو المصادر التي اقتبس منها أو استند إليها في إعداد مُؤَلَّفِهِ في موضعها وذكرها في قائمة المراجع.
  - ٣. اقتصار إرسال الورقة العلمية المراد نشرها إلى قناة نشر واحدة.
- 3. عدم تكرار نشر الورقة العلمية في مجلة علمية أخرى، أوفي سجل مؤتمر أو ندوة علمية دون إجراء إضافات أو تعديلات جوهرية عليها، إلافي حالة موافقة الجهات الناشرة بذلك، مع عدم إغفال الإشارة إلى المرجع أو المصدر الأصلى الذي سبق وتم نشر الورقة فيه.
- ٥. الإشارة للمدينة والجهة بالشكر والعرفان، مع الأخذ بالاعتبار الفقرة (٤) من المادة الثامنة.

## - المادة الثامنة: حقوق الآخرين

يلتزم الباحث في مجال حفظ حقوق الآخرين بما يلي:

- ١. تضمين أسماء كل من ساهم مساهمة فعلية في العمل المراد نشره عند الرغبة في نشر المخرجات البحثية.
- ٢. مراعاة ترتيب أسماء الباحثين في الأعمال المشتركة حسب ما يتم الاتفاق عليه خطياً بين أعضاء الفريق البحثي.
- ٣. شكر الفنيين المشاركين في جمع وتحليل العينات، وإدراج أسمائهم ضمن المؤلفين إذا كانت مشاركاتهم رئيسة.
- الاتفاق مع المدينة والجهة على حقوق النشر والتأليف، وتوثيق ذلك قبل البدء في تنفيذ البحث،
   والالتزام بهذه الحقوق عند النشر.
- ٥. احترام حق المجتمع في نشر الإنجازات العلمية، وعدم محاولة تشويه الحقائق العلمية أو تأخير نشرها.

## الممارسات المخالفة للأمانة العلمية

## • المادة التاسعة: أسلوب عرض النتائج

يجب على الباحث مراعاة ما يلي:

- 1. عرض النتائج البحثية التي توصل إليها الباحث بمصداقية وشفافية دون تشويه أو تزييف أو تلفيق وعدم إخفاء أو تورية النتائج السلبية أو تفسير النتائج على فرضيات ظنية والادعاء على أنها ناجمة عن بحث علمي تجريبي. وعدم استبعاد المنحرف والشاذ من النتائج الحقيقية الناجمة عن التجارب العلمية المنفذة بهدف إظهارها متسمة بالاتساق الكامل.
- ٧. الامتناع عن التضليل العلمي الموجه، ومن ذلك التركيز المتعمد على إبراز مضمون، أو إقرار مدلول قد يكون عرضياً ضعيف الدلالة، ومعاملته بمستوى متكافئ مع بقية النتائج المتحصل عليها في السياق العام للبحث العلمي. وإهمال دلالات أرقام أخرى قد يؤدي إبرازها إلى إضعاف الفكرة التي يتمحور البحث حولها.

#### المادة العاشرة: الانتحال أو الاقتباس

يحظر على الباحث ما يلي:

- ان ينسب إلى نفسه جزءاً أو كلاً من عمل غيره، أو إهمال الإشارة إلى مصدر أي فكرة أو معلومة ما.
- الاقتباس الحرف أو شبه الحرف مع مراعاة اتباع الأسلوب العلمي في التفريق بين صوغ الباحث أو صوغ المصدر. وينطبق ذلك أيضاً على عمل تم الاقتباس منه لعمل سابق للباحث نفسه أو المشاركين في البحث.
- 7. الاستفادة والاقتباس من أعمال الآخرين التي لم تنشر في المجلات العلمية مثل (التقارير والإحصائيات السنوية للمؤسسات والتقارير الفنية والاتصالات الشخصية...الخ)، دون الإشارة إلى ذلك وتوثيقه.

## ■ المادة الحادية عشرة: الدقة في الإسناد والمراجع

يجب على الباحث مراعاة ما يلى:

- ١. توثيق المصادر كاملة في سياق النص وفي قائمة المراجع ومطابقتهما معاً.
- ٢. تجنب ذكر المراجع العلمية والإسناد دون الرجوع إليها مباشرة وليس عن طريق مرجع وسيط،
   وتلافي سرد أسماء ومراجع غير ضرورية.
  - المادة الثانية عشرة: السيرة الذاتية للباحث
- يجب على الباحث تحري الدقة والمصداقية في كتابة سيرته العلمية وعدم المبالغة أو التكرار في إبراز الخبرات والإنجازات لمصالح وأهداف شخصية.

## إجراءات التعامل مع المخالفات العلمية

#### المادة الثالثة عشرة: لجنة الأمانة العلمية

- تُشكل بالمدينة لجنة للأمانة العلمية، تتولى المهام التالية:
  - ١. وضع الضوابط والمعايير المتعلقة بقضايا الأمانة العلمية.
    - ٢. دراسة الحالات المحالة اليها.
- ٢. دراسة المخالفات المخلة بالأمانة العلمية والاقتباس واقتراح الإجراءات المناسبة حيالها حسب
  نوعية وحجم كل مخالفة.
  - ٤. تفسير وتحديث مواد ضوابط الأمانة العلمية.

#### ■ المادة الرابعة عشرة: إجراءات المخالفات العلمية

عند التأكد من وجود اخلال في ضوابط الأمانة العلمية بناءً على توصية لجنة الأمانة العلمية بالمدينة، تُتُخذ الإجراءات التالية:

- ا. في حالة وقوع مخالفة في مقترح بحث أو في مخرجاته، فإن الإجراءات المتخذة من المدينة تطبق على الفريق البحثي.
- ٢. تُبلّغ الجهة التي ينتسب إليها الباحث الرئيس رسمياً بمخالفات الأمانة العلمية المرتكبة وبالإجراء المتخذ بحق الفريق البحثي لمتابعة تطبيق هذا الإجراء ولتطبيق الإجراءات المعمول بها في الجهة، أو المنصوص عليها في أنظمة الدولة.
- 7. تقوم الجهة بإبلاغ المدينة رسمياً بما تم التوصل إليه مع الباحثين المخالفين وتحديد الباحث المتسبب في المخالفة وذلك خلال شهرين كحد أقصى من خطاب المدينة الرسمي المشار إليه في الفقرة (٢) أعلاه.
- 3. تقوم المدينة بتطبيق إجراءات المخالفة العلمية على الباحث الرئيس والباحث المخالف فقط في
   كل بحث حسب توصية الجهة الواردة في الفقرة (٣) أعلاه.
- ٥. تطبق إجراءات المخالفات العلمية على الباحث المخالف على جميع مشاركات الباحث العلمية
   في المدينة وذلك من تاريخ تطبيق الإجراء بحقه، وذلك على النحو التالي:

- إلغاء جميع الأبحاث المقبولة للباحث بالمدينة من تاريخ تطبيق الإجراء في حال كان باحثاً رئيساً فيها.
- يستبعد الباحث المخالف من جميع الأبحاث المقبولة بالمدينة من تاريخ تطبيق الإجراء في حال كان باحثاً مشاركاً أو مستشاراً.

والله الموفق،،،

- the principal investigator and the researcher who violates the laws in each research project concerned based on the recommendation described in paragraph (3) above.
- 5. The scientific violation disciplinary measures implemented against a researcher who violates the laws shall include all the named researcher's scientific research contributions at KACST from the date of the implementation of the measures against him, and in the following manner:
- all of the researcher's research work approved by KACST shall be dismissed from the date the disciplinary measures become effective in case he/she is a principal investigator.
- a researcher who violates the laws shall be disqualified from all research activities approved by KACST from the date of the implementation of the disciplinary measures in case he/she is a research associate or an adviser.

# Disciplinary actions concerning scientific integrity violations

### • Article Thirteen: Scientific integrity committee

KACST shall form a scientific integrity committee that will assume the following responsibilities:

- 1. Establish the principles and standards related to issues of scientific integrity.
- 2. Study the cases referred to it.
- 3. Examine the violations of scientific integrity and citation, and propose the appropriate course of action based on the nature and severity of the violation.
- 4. Interpret and update the articles of the scientific integrity rules.

## Article Fourteen: Disciplinary actions concerning scientific integrity

In the case of a confirmed violation of the rules of scientific integrity, the following actions will be undertaken upon the recommendation of the scientific integrity committee at KACST:

- 1. In the case of a violation in the research proposal or outputs, the actions taken by KACST will apply to the research team.
- 2. The entity with which the principal investigator is affiliated shall be notified of the researcher's malpractice and of the disciplinary actions taken against the research team, in order to follow up the implementation of that course of action and carry out its own disciplinary actions applicable in that case or dictated by KSA law against the research team.
- 3. The entity with which the researcher is affiliated will officially notify KACST of any procedures undertaken regarding the researchers having committed the violation and identify the researcher responsible for the violation within two months at the latest of receipt of the official KACST letter referred to in paragraph (2) above.
- 4. KACST shall take the scientific violation disciplinary actions only against

#### • Article Eleven: Accurate citation and references

The researcher must take into consideration the following:

- 1. Cite source(s) quoted or used wherever mentioned, as well as in the references list.
- 2. Avoid using scientific references and citations that do not cite the source directly, using an intermediate reference and listing unnecessary references and names.

#### • Article Twelve: A researcher's curriculum vitae

A researcher's curriculum vitae must reflect the utmost accuracy and truthfulness, and personal achievements and expertise must not be exaggerated or reiterated either to mislead others or to achieve personal interests or goals.

## **Violations of Scientific Integrity**

#### Article Nine: Presentation of Results

The researcher must take into account the following:

- 1. The scientific results found by the researcher must be presented in truth and transparency without distortion, falsification and fabrication, and without any concealment of negative results or interpretation of results based on hypothetical assumptions with false claims that they are based on scientific research or experiments. Furthermore, the real scientific results of the scientific experiments conducted must be presented without any exclusion of deviating and irregular results so as to present the research findings as being fully consistent.
- 2. A researcher must refrain from guided scientific deception, including any intentional focus on exhibiting content, or acknowledging implications that may be incidental and of poor significance, and treating such content as if it was the equivalent of the rest of the results obtained over the general course of the scientific research, as well as neglecting the significance of other data, that could, once disclosed, weaken the core idea of the research.

## • Article Ten: Plagiarism or Citation

A researcher is prohibited from the following:

- 1. Misrepresenting the work of others, partly or entirely, as his/her own, and neglecting to cite the source of any idea or information.
- 2. Literal or near-literal citation, taking into account the scientific method in differentiating between the formulation of the researcher and the formulation of the source. This also applies to a work that been cited of a previous work of the researcher himself or the participants in the research.
- 3. Benefiting from, and citation of the work of others that has not been published in scientific journals (such as reports and institutions annual statistics, technical reports and personal communications ... etc.), without reference to that fact and documentation of it.

- 4. A copyright agreement with KACST and the entity must be concluded and documented before the research activity is conducted, and upheld once the research is published.
- 5. The rights of society must be respected relating to the publication of scientific breakthroughs, and no attempts should be made to distort scientific facts or delay the publication of such facts.

## **Copyright Regulations**

## • Article Seven: Preparation and Publication

When intending to publish, the researcher must commit to the following:

- 1. Abide by international and domestic copyright laws and regulations effective in the Kingdom, especially in relation to obtaining the prior written consent from the author or the publisher when considering republishing pictures or figures or any other parts of the research.
- 2. Cite source(s) quoted or used by the author to write his/her published work wherever mentioned as well as in the references list.
- 3. A scientific paper may not be simultaneously submitted to more than one party for publication.
- 4. A scientific paper published in one particular scientific journal may not be published again in another scientific journal, scientific conference record or seminar without significant change or addition, unless so authorized by the publishing parties and with reference to the original reference or source where the paper was previously published.
- 5. Expressions of appreciation and gratitude to KACST must be included, taking into consideration paragraph (4) of article eight.

## Article Eight: Rights of Others

To protect the rights of others, a researcher must commit to the following:

- 1. When intending to publish research outputs, the researcher shall include the names of all of those who have contributed effectively to the research to be published.
- 2. The names of researchers involved in joint research projects must be listed according to the written agreement between the members of the research team.
- 3. The technicians who contributed to the collection and analysis of samples must be thanked and their names listed among the list of authors, if their contribution is a major part of the published work.

- 8. Protect the rights of KACST and the entity concerning the results of scientific research and the intellectual outputs found or revealed, and report such results to the party in question promptly. These results shall not be used in any manner that will serve the researcher's or other interests, without the prior written consent of KACST and the involved entity
- 9. Commitment to the requirements of KACST or the entity in which the research is being carried out with regard to publishing, registering patents, and scientific discoveries.

## ■ Article Six: Duties of the Principal Investigator

The duties and responsibilities of the Principal Investigator include the following:

- 1. Distribution of the research work load among the research team members to ensure the exchange of expertise, the excellence of work quality and the enhancement of the competency levels amongst the team members.
- 2. Selection of a research team with the scientific skills and ability to accomplish, based on objective criteria and without favoritism.
- 3. Assumption of all responsibilities with regard to the research project which he/she is assigned.

- 4- Observe the instructions, regulations and laws pertaining to the research topic.
- 5- Comply with executive bylaws and regulations related to living creatures research ethics, and observe professional ethics when conducting research and experiments on human, animal or plant subjects or any other element of the environment.

#### Article Five: Research behavior

A researcher must observe the following:

- 1. Ensure quality performance, which should never be linked or associated with any type of moral or material incentive or reward.
- 2. Abstain from utilizing his/her research activity, scientific concepts, or expertise for any sort of advertising or publicity for any personal goal, or any tribal, nationalistic, ethnic or other affiliation, in violation of existing laws and regulations.
- 3. Avoid personal relationships and inclinations or subjective criticism during scientific discussions and debates, respecting the principle of mutual respect, regardless of scientific position or academic honors.
- 4. Refrain from accepting an invitation to conduct, or participate in, any research when lacking sufficient professional or scientific expertise in the research domain, and seek to recommend qualified experts to conduct the research project.
- 5. When tackling any topic or issue that is not within his / her area of expertise, the researcher must state his / her domain of specialization as well as his / her academic honors.
- 6. Never conceal information and information sources, nor restrict the exchange of opinions and ideas among expert researchers, inhibiting scientific research progress, with the exception of research topics or projects needing confidentiality or requiring to be revealed by expert authorities.
- 7. Never withhold any scientific findings from the entity for which the research is being conducted.

## **General Rules**

### Article Two: Scope of Application

These rules apply to research and studies funded by KACST and the related tasks and various aspects of research activities, including the research proposal and its outputs.

### Article Three: Key Principles

It is strictly prohibited for a researcher to do the following:

- 1- Conduct or propose any scientific research or study inconsistent with the Islamic values and ethics.
- 2- Use scientific achievements against humanity.
- 3- Conduct scientific research and studies with adverse impact on public health or the environment; if such research is necessary, a licence must be obtained from the relevant authorities.
- 4- Conduct research in a manner that derogates human dignity or is inconsistent with human values and customs.
- 5- Defend scientific issues in a manner devoid of facts, evidence, documented expertise and scientific references.
- 6- Submit proposals to more than one entity or submit an entirely, or partially, funded proposal to other entities.

## Article Four: Professional Principles

A researcher must abide by the following:

- 1- Seek transparency and accuracy when selecting research topics, objectives, and appropriate methods to achieve the set goals.
- 2- Properly, and with no exaggeration, determine the research timeframe and financial needs, including materials, supplies, requirement and manpower.
- 3- Follow laboratory safety instructions, procedures and rules, and preserve the safety of lab staff, equipment and materials.

## **Rules of Scientific Integrity**

King Abdulaziz City of science & Technology (KACST), and all its related activities, are governed by a set of adopted policies, rules and regulations set to regulate the relationship between KACST, relevant entities (stakeholders) and beneficiaries of KACST support. Among the most prominent adopted policies, regulations and laws are the Rules of Scientific Integrity.

These scientific rules apply to all aspects of the activities funded by KACST. They also define the professional and basic principles of the development and execution of scientific research, its projects and outputs in accordance with the international scientific practices, researcher rights and obligations as well as potential violations of scientific integrity and subsequent procedures to deal with such violations.

#### Article One: Definitions

The following words and phrases, wherever they appear in these Rules, shall have the meanings set forth below, unless the context requires otherwise:

**KACST:** King Abdulaziz City for Science and Technology.

**Entity:** the entity where the research is carried out.

Researcher: any member of the research team.

**Research Outputs:** technical reports (periodic and final), scientific papers, scientific discoveries, patents and others.

**Violations of Scientific Integrity:** plagiarism, falsification of results, fabrication of results or data that are not based on research experiments, and forgery or misrepresentation of results.

**Citation:** the literal or semi-literal transfer of texts from a third party without the scientific documentation customary in the context of the research and in the references.

## Contents

Rules of Scientific Integrity	7
Article One: Definitions	7
General Rules	8
Article Two: Scope of Application	8
Article Three: Key Principles	8
Article Four: Professional Principles	
Article Five: Research behavior	9
Article Six: Duties of the Principal Investigator	10
Copyright Regulations	11
Article Seven: Preparation and Publication	11
Article Eight: Rights of Others	11
Violations of Scientific Integrity	13
Article Nine: Presentation of Results	13
Article Ten: Plagiarism or Citation	13
Article Eleven: Accurate citation and references	14
Article Twelve: A researcher's curriculum vitae	14
Disciplinary actions concerning scientific integrity violation	ns15
Article Thirteen: Scientific integrity committee	15
Article Fourteen: Disciplinary actions concerning scientific into	egrity 15







## **Rules of Scientific Integrity**