

ΣΧΕΔΙΟ ΝΟΜΟΥ

Κύρωση της Συμφωνίας Κοινοπραξίας ELIXIR για την ίδρυση της Ευρωπαϊκής Ερευνητικής Υποδομής Βιολογικών Δεδομένων στον τομέα της βιοεπιστήμης (ELIXIR)

Πίνακας Περιεχομένων

Άρθρο πρώτο	Κύρωση της Συμφωνίας Κοινοπραξίας ELIXIR
Άρθρο 1	Ορισμοί και Ερμηνεία
Άρθρο 2	Περιγραφή της Οργανωτικής δομής
Άρθρο 3	Αντικείμενο και Εργασίες του ELIXIR, ο Κεντρικός Κόμβος του ELIXIR, το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Μοριακής Βιολογίας (EMBL) και οι Κόμβοι του ELIXIR
Άρθρο 4	Συμμετοχή και Παρατηρητές
Άρθρο 5	Υποχρεώσεις Μελών και Παρατηρητών του ELIXIR
Άρθρο 6	Διακυβέρνηση
Άρθρο 7	Οικονομικά
Άρθρο 8	Κόμβοι του ELIXIR
Άρθρο 9	Ευθύνη
Άρθρο 10	Διανοητική Ιδιοκτησία
Άρθρο 11	Κανόνες δεοντολογίας
Άρθρο 12	Εφαρμογή, θέση σε ισχύ και προσχώρηση νέων μελών του ELIXIR
Άρθρο 13	Λήξη και συνέπειες
Άρθρο 14	Γλώσσα
Άρθρο 15	Ασυνέπειες και διαχωρισιμότητα
Άρθρο 16	Κοινοποιήσεις
Άρθρο 17	Τροποποιήσεις
Άρθρο 18	Ανάθεση
Άρθρο 19	Εφαρμοστέο δίκαιο
Άρθρο 20	Επίλυση Διαφορών
Παράρτημα 1	Κλίμακα εισφορών αναμενόμενων Κρατών Μελών βάσει του Καθαρού Εθνικού Εισοδήματος (NNI) για τα έτη 2014 - 2018 (με ισχύ από Απρίλιο 2013)
Παράρτημα 2	Πρότυπο εσόδων και εξόδων ενός Οικονομικού Έτους
Άρθρο δεύτερο	Έναρξη ισχύος

Άρθρο πρώτο
Κύρωση Συμφωνίας Κοινοπραξίας ELIXIR

Κυρώνονται και έχουν την ισχύ, που προβλέπει η παρ. 1 του άρθρου 28 του Συντάγματος, η Συμφωνία Κοινοπραξίας ELIXIR για την ίδρυση της Ευρωπαϊκής Ερευνητικής Υποδομής Βιολογικών Δεδομένων στον τομέα της βιοεπιστήμης (ELIXIR), καθώς και τα Παραρτήματά της, που υπογράφηκαν, από την Ελλάδα, στην Αθήνα, στις 12 Σεπτεμβρίου 2018, το κείμενο των οποίων σε πρωτότυπο στην αγγλική και σε μετάφραση στην ελληνική γλώσσα έχει ως εξής:

ELIXIR CONSORTIUM AGREEMENT

ESTABLISHING

**THE EUROPEAN LIFE-SCIENCE INFRASTRUCTURE FOR BIOLOGICAL
INFORMATION (ELIXIR)**

Table of Contents

Preamble	5
1. Definitions and Interpretation.....	7
1.1 Definitions.....	7
1.2 Interpretations.....	10
2. Description of the Organisational structure.....	11
2.1 Legal basis.....	11
2.2 Role of the ELIXIR Board	11
2.3 The EMBL's role within ELIXIR	11
2.4 Distributed Infrastructure	11
2.5 The ELIXIR Hub.....	11
2.6 Integration of the ELIXIR Nodes into the ELIXIR infrastructure	11
3. Objectives and Tasks of ELIXIR, the ELIXIR Hub, the EMBL and the ELIXIR Nodes.....	12
3.1 Objectives of ELIXIR	12
3.2 Tasks of ELIXIR	12
3.3 Tasks of the ELIXIR Hub	13
3.4 Tasks of the ELIXIR Nodes and EMBL	13
4. Membership and Observers	13
4.1 Membership.....	13
4.2 Observers.....	14
4.3 Withdrawal of an ELIXIR Member or Observer	14
4.4 Expulsion of a Defaulting ELIXIR Member or Observer.....	15
5. Obligations of ELIXIR Members and Observers	15
5.1 Financial contributions of the ELIXIR Member States	15
5.2 Financial contributions by Observers.....	16
5.3 Obligations of Intergovernmental Organisations other than the EMBL	16
5.4 Services carried out by the EMBL within the framework of ELIXIR	17
6. Governance	18
6.1 Governance structure.....	18
6.2 The ELIXIR Board.....	18
6.3 ELIXIR Directorate.....	22
6.4 The Scientific Advisory Board.....	24
6.5 Heads of Nodes Committee.....	24
6.6 Other Committees established by the ELIXIR Board as necessary	25
7. Finance.....	25
7.1 Financial planning and budget	25
7.2 Funding of the ELIXIR Hub	26
7.3 Accounts.....	26
7.4 Audit.....	27
7.5 Overhead costs	27
7.6 Core principles of financial management of ELIXIR	27
8. ELIXIR Nodes.....	27
8.1 Application process for ELIXIR Nodes.....	27

8.2.	Right of Proposal.....	28
8.3	Formal eligibility criteria	28
8.4	Procedure for evaluating Node applications	28
8.5	Collaboration Agreements.....	28
8.6	Commissioning of technical services by ELIXIR Nodes.....	28
8.7	Procedure for evaluation of ELIXIR Nodes.....	29
8.8	Termination of Collaboration Agreement	29
9.	Liability	30
9.1	The EMBL as aggrieved party	30
9.2	Claims by third party	30
9.3	Distribution of losses among ELIXIR Member States.....	30
9.4	Insurance coverage for ELIXIR	30
10.	Intellectual Property	30
11.	Ethics policy.....	31
12.	Effectiveness, Entry into force and Accession of new ELIXIR members.....	31
12.1	Signature, effectiveness and entry into force.....	31
12.2	Accession of a new ELIXIR Member	31
12.3	Duration	31
13.	Termination and consequences	31
13.1	Termination	31
13.2	Liquidation.....	32
14.	Language.....	32
15.	Inconsistencies and severability.....	32
16.	Notices	32
17.	Amendments	32
18.	Assignment	32
19.	Applicable law	32
20.	Settlements of Disputes.....	33

ELIXIR Consortium Agreement

Revision1 - final

Initially left blank.

Preamble

The ELIXIR Members hereby agree to establish the “*European Life-Science Infrastructure for Biological Information*” (**ELIXIR**), a research infrastructure organized in the form of a central hub and distributed nodes, which shall operate and manage, in the widest sense of these terms, an interlinked collection of biological data resources, tools and literature. ELIXIR is a research infrastructure of global significance, open to scientists of all disciplines. ELIXIR aims to be an inclusive research infrastructure that encourages the accession of new members.

The ELIXIR Members,

- acknowledging that the demand from life science researchers for data resources is constantly increasing;
- acknowledging the current data deluge and the fact that ELIXIR provides an opportunity to ensure that Europe's life sciences data is managed effectively using scalable solutions;
- acknowledging that significant coordination activities in specific areas can be shared between the ELIXIR Hub and the ELIXIR Nodes;
- acknowledging that ELIXIR Nodes will be located in ELIXIR Member States;
- acknowledging that ELIXIR Nodes will be selected institutes based on criteria of excellence and upon approval by the ELIXIR Board;
- acknowledging that ELIXIR Nodes receive all possible support through the ELIXIR Hub to the extent that it falls within the limits of its mission;
- recognising that a co-ordinated international effort in the form of ELIXIR is needed to upgrade and maintain existing data resources and to establish new resources as necessary;
- recognising the importance of supporting the various national bioinformatics scientific communities and in particular existing and potential ELIXIR Nodes, where that support is in the best interests of the ELIXIR Members in the light of ELIXIR's mission;
- recognising the importance of ensuring that the ELIXIR Nodes have the means to provide pan-European ELIXIR services as requested through the ELIXIR Members;
- recognising the national investment in establishing ELIXIR, the Hub aims to provide appropriate and proportionate support to ensure maximum coordination and integration of the respective Node within ELIXIR to achieve maximum scientific impact;
- recognising that data and knowledge provided by ELIXIR will be freely accessible, although controlled access shall be implemented where necessary;
- recognising that ELIXIR's challenges can best be addressed by combining European and national operations;
- recognising the importance of ELIXIR's management based on criteria of scientific and service provision excellence; and

- recognising the need for extensive training in general areas of data resources and bioinformatics infrastructures,

have decided as follows:

1. Definitions and Interpretation

1.1 Definitions

For purposes of this Agreement, the following terms and expressions shall have the following meaning:

Agreement	This ELIXIR Consortium Agreement, including all annexes thereto.
Node Applicant	Research institute that applies to become an ELIXIR Node.
Collaboration Agreement	Agreement concluded for a specified period between the EMBL on behalf of the ELIXIR Board and a Node Applicant, which confers it the status of ELIXIR Node.
Commissioned Services	Technical and administrative services that fall under the responsibility of the ELIXIR Hub and are funded through the ELIXIR Budget; they may be carried out by one of the ELIXIR Nodes pursuant to a Collaboration Agreement or by the EMBL pursuant to a Work Programme.
Core Responsibilities	Shall have the meaning set forth in Article 5.4.1.
Defaulting ELIXIR Member or Member State	An ELIXIR Member or Member State identified by the ELIXIR Board as being in breach of this Agreement as specified in Articles 4.4.1 and 6.2.7 of this Agreement.
ELIXIR	Has the meaning set out in the Preamble and as specified under Article 3.1.
ELIXIR Board	The principal decision-making body, which is composed of representatives of the ELIXIR Members.
ELIXIR Budget	This comprises all planned revenues and expenditures which shall be prepared annually by the ELIXIR Director, taking into account the Financial Plan and its activities as defined in Article 7.2 of this Agreement.

ELIXIR Director

An individual appointed by the ELIXIR Board to act as the executive body of ELIXIR. He/she shall represent ELIXIR externally and execute the decisions of the ELIXIR Board as further detailed in Article 6.3 of this Agreement.

ELIXIR Headquarters

The location of the ELIXIR Hub which shall be at the EMBL's outstation, the European Bioinformatics Institute on the Wellcome Trust Genome Campus in Hinxton, Cambridge, UK.

ELIXIR Hub

ELIXIR is based on a "Hub and Nodes"-model. The ELIXIR Hub shall be the central organization coordinating ELIXIR, acting through and under the supervision of the ELIXIR Board and the leadership of the ELIXIR Director. It shall provide administrative and technical services for ELIXIR as set out in Article 3.3. Legally it shall form part of the EMBL and therefore use EMBL's legal personality.

ELIXIR Member

A Signatory of this Agreement.

ELIXIR Member State

Any Member State that is a signatory to this Agreement.

ELIXIR Node

A national or international research institute that enters into a Collaboration Agreement with the EMBL to provide services with a European dimension and that have an added value for ELIXIR.

ELIXIR Staff

Staff employed by the EMBL pursuant to the EMBL Staff Rules and Regulations and funded through the ELIXIR budget.

EMBL

The European Molecular Biology Laboratory.

EMBL-EBI

The European Bioinformatics Institute, an outstation of the EMBL.

EMBL Staff Rules and Regulations

EMBL's internal labour law established by its Member States and amended by the EMBL Council from time to time, which deals with the legal relationship between the EMBL and each person working for it. .

EMBL Financial Rules and Regulations	Those rules and regulations that cover financial accounting, management and internal control as prescribed in Article VI 3(e) of the Agreement establishing the EMBL and supplemented by approved policies and procedures.
Financial Plan	A five year estimate of the value and timing of financial resources required to realize the Programme.
Financial Year	Has the meaning set out in Article 7.3.1.
Heads of Nodes Committee	Has the meaning set out in Article 6.5.1.
Observer	A State, legal entity or individual that attends the ELIXIR Board meetings as an observer without voting rights and normally for a limited period of time.
Programme	Five year scientific programme adopted by the ELIXIR Board to fulfil the purpose and goals of ELIXIR.
Qualified majority	This means a two-thirds majority of all ELIXIR Members provided that: (i) the contributions to the ELIXIR Budget of the ELIXIR Members present and voting constitute not less than two-thirds of the total contributions to the ELIXIR Budget; or (ii) affirmative votes are cast by all but one of the ELIXIR Members present and voting.
Research Infrastructure	The term research infrastructure refers to central or distributed research facilities, databases or large-scale computing, analysis and modelling resources.
Research Institute	Publicly or privately funded national or international research performing entity.
Rules of Procedure	The rules governing the organization and operation in the widest sense of the ELIXIR Board, adopted by it in accordance with Article 6.2.4.v of this Agreement.
Scientific Advisory Board	A body composed of independent scientists that oversee the quality of the ELIXIR activities as

supervised by the ELIXIR Board and ELIXIR Director, and carried out by the ELIXIR Nodes and the ELIXIR Hub. This involves advising the ELIXIR Board and the ELIXIR Director where necessary.

Simple majority

A vote carrying more than fifty per cent (50%) of the votes cast.

Unanimous voting

The voting by consensus of all delegates present and voting.

Work Programme

Services carried out by the EMBL as outlined under Article 5.4.3 of this Agreement.

1.2 Interpretations

- 1.2.1 Words denoting the singular shall include the plural and vice versa. Words denoting one gender shall include another gender.
- 1.2.2 The words "include", "included" or "including" shall mean that the matters are listed without limitation.

2. Description of the Organisational structure

2.1 Legal basis

This Agreement is the legal basis for ELIXIR. It establishes an organizational structure and defines the relationship between the ELIXIR Hub and the ELIXIR Nodes. For the avoidance of doubt, this Agreement does not establish a legal entity. The ELIXIR Hub shall be hosted by EMBL as mandated by the ELIXIR Consortium. This agreement specifies the EMBL's role as a host for ELIXIR as defined under Article 2.3 and Article 5.4.1 and sets out the ELIXIR Members' rights and obligations.

2.2 Role of the ELIXIR Board

The ELIXIR Board is composed of representatives of all ELIXIR Members. It is the ultimate decision-making body that takes all strategic decisions and that supervises activities carried out by the ELIXIR Hub and its relations with the ELIXIR Nodes on behalf of the ELIXIR Members.

2.3 The EMBL's role within ELIXIR

As defined in Article 5.4.1 ELIXIR is hosted by and, as such, forms part of the EMBL which agrees to provide ELIXIR-specific services through the ELIXIR Hub to support the creation and operation of ELIXIR that are defined in this Agreement or will be defined by the ELIXIR Board. ELIXIR benefits from the EMBL's existing legal personality and its privileges and immunities as an intergovernmental institution. Tasks carried out by the EMBL for ELIXIR are subject to EMBL internal rules and regulations and policies, as applicable, including for the avoidance of doubt the EMBL Staff Rules and Regulations as well as the EMBL Financial Rules and Regulations. Staff working for the ELIXIR Hub (including the ELIXIR Director) located at the ELIXIR Headquarters shall be employed by the EMBL on the basis of the EMBL Staff Rules and Regulations. EMBL provides technical services to ELIXIR (Commissioned Services and international bioinformatics services if funding is available) as approved by the ELIXIR Board.

2.4 Distributed Infrastructure

ELIXIR has a distributed structure in which the ELIXIR Hub is connected through Collaboration Agreements to a distributed set of ELIXIR Nodes.

2.5 The ELIXIR Hub

The ELIXIR Hub is located at the ELIXIR Headquarters. The ELIXIR Hub is the central coordinating organization which provides administrative coordination services and technical support under the supervision of the ELIXIR Board and the leadership of the ELIXIR Director.

2.6 Integration of the ELIXIR Nodes into the ELIXIR infrastructure

The ELIXIR Nodes operate as integral parts of existing research institutes in ELIXIR Member States. In order to be accepted as an ELIXIR Node, a Research Institute has to successfully pass a selection process. ELIXIR Nodes shall provide technical and administrative support which shall

be financed either by the ELIXIR Budget as Commissioned Services or by other funding sources. As provided in Article 8.5, ELIXIR Nodes shall enter into Collaboration Agreements with the ELIXIR Hub.

3. Objectives and Tasks of ELIXIR, the ELIXIR Hub, the EMBL and the ELIXIR Nodes

3.1 Objectives of ELIXIR

3.1.1. The Purpose of ELIXIR

ELIXIR is a distributed research infrastructure with the purpose to coordinate, curate, store, archive, integrate and disseminate the life-science data produced by life science researchers in Europe and elsewhere, within an appropriate secure framework, which provides open access to the data, whilst safeguarding data ownership.

3.1.2. Provision of life-science data resources

In a coordinated manner between the ELIXIR Members, ELIXIR implements measures to carry out those tasks as listed in Article 3.2. New biological data resources, identified as desirable by the scientific community, shall be further developed within ELIXIR, with the appropriate funding being raised as required.

3.1.3. The mission of the ELIXIR Hub

The ELIXIR Hub carries out scientific, technical and administrative tasks. ELIXIR's ultimate decision making body is the ELIXIR Board, which decides scientific, technical and administrative matters. The ELIXIR Board is assisted by the ELIXIR Director, the Scientific Advisory Board and the Heads of Nodes Committee. ELIXIR Nodes, located in the ELIXIR Member States, contribute to the tasks of ELIXIR.

3.2 Tasks of ELIXIR

ELIXIR shall:

- a. provide data resources;
- b. provide services, training and assistance to establish a fully integrated and sustainable network of resources and tools that will facilitate data dissemination and international collaboration;
- c. promote standards;
- d. provide appropriate computer infrastructure for processing, archiving and analysing the data;
- e. provide infrastructure for tools;

- f. support applications for funding of ELIXIR related activities; and
- g. provide other services as decided by the ELIXIR Board.

3.3 Tasks of the ELIXIR Hub

Without prejudice to the tasks listed under Article 3.2, the ELIXIR Hub shall:

- a. manage and administer ELIXIR activities;
- b. coordinate services (e.g. data delivery, technical and user training activities or others if required);
- c. provide services and support to the ELIXIR Nodes and the user community;
- d. establish links with other life science infrastructures;
- e. support applications for funding of the ELIXIR activities; and
- f. coordinate applications for pan-European funding to support ELIXIR.

3.4 Tasks of the ELIXIR Nodes and EMBL

Without prejudice to the tasks as listed under Article 3.2, EMBL and the ELIXIR Nodes shall provide services to the ELIXIR Hub as defined under Article 5.4.1, Article 5.4.2 and Article 8.5.2.

4. Membership and Observers

4.1 Membership

4.1.1 Eligibility

The following entities are eligible to become members in ELIXIR:

- a. Member states of the Council of Europe.
- b. Other states may be declared eligible by decision of the ELIXIR Board.
- c. Intergovernmental organisations with legal personality established under international or EU law (including, for the avoidance of doubt, European Research Infrastructure Consortia – “ERIC”).
- d. The EMBL.

4.1.2 Application

An application to the Chair of the ELIXIR Board shall include a commitment to the mission of ELIXIR as stated in this Agreement as well as recognition of the obligations linked to membership as outlined in Article 5.

4.2 Observers**4.2.1 Observer status**

Observer status may be granted to

- a. States that are willing to contribute to ELIXIR, but are not yet in a position to join as Member States; and
- b. Entities that were invited by the ELIXIR Board to attend the ELIXIR Board meetings as observers on a regular basis.

4.2.2 Term of Observer status

Observer status can be granted upon request to the Chair of the ELIXIR Board for a period of up to two years, however, this period must terminate at the end of a Financial Year. It can be renewed by the ELIXIR Board for successive terms of two years subject to the conditions in Article 5.2. The ELIXIR Board establishes the terms of admission of Observers.

4.3 Withdrawal of an ELIXIR Member or Observer**4.3.1 Withdrawal of an ELIXIR Member State**

An ELIXIR Member State may withdraw from ELIXIR at the end of a Financial Year by providing one year's written notice sent to the Chair of the ELIXIR Board. The ELIXIR Board shall formally record the withdrawal.

4.3.2 Legal consequences of withdrawal of an ELIXIR Member State

An ELIXIR Member that withdraws from ELIXIR is not entitled to claim any compensation or goodwill value whatsoever and shall continue to contribute to the ELIXIR Budget until its withdrawal is effective. Any outstanding contributions will be paid and obligations fulfilled before withdrawal of membership is confirmed.

4.3.3 Withdrawal of the EMBL

The EMBL may withdraw with effect at the end of a Financial Year provided that it gives at least 24 months' notice of its intention to withdraw from this Agreement.

4.3.4. Withdrawal of an Observer

Observers may withdraw at any time during the first two years after their acceptance as Observers. After renewal the Observer may withdraw at the end of a

Financial Year by providing one year's written notice sent to the Chair of the ELIXIR Board.

4.4 Expulsion of a Defaulting ELIXIR Member or Observer

4.4.1 Termination of membership or observership

Without prejudice to the ELIXIR Board's power to suspend the delegate's rights of a Defaulting Member State according to Article 6.2.7, the ELIXIR Board shall also have the power to terminate the membership of a Defaulting Member or the observer status of an Observer if the following conditions are met:

- a. The ELIXIR Member or Observer is in serious breach of one or more of its obligations under this Agreement or causes, or threatens to cause, a serious disruption to the operations of ELIXIR; and
- b. The ELIXIR Member or Observer was provided with the opportunity to present its defence to the ELIXIR Board and any such defence was heard by the ELIXIR Board; and
- c. The ELIXIR Member or Observer has failed to rectify such breach within such time as stipulated by the ELIXIR Board (except, for the avoidance of doubt, where such breach concerns a payment default referred to in Article 6.2.7).

4.4.2 Legal consequences of expulsion

An ELIXIR Member or Observer that is expelled from ELIXIR shall not be entitled to claim any compensation or goodwill value, nor reimbursement of any contribution made in respect of the Financial Year during which it is expelled, nor shall be entitled to waive any outstanding contribution owed to the ELIXIR budget, in whole or in part. Any outstanding contributions shall be paid and obligations fulfilled promptly upon confirmation of the expulsion of an ELIXIR Member or Observer.

5. Obligations of ELIXIR Members and Observers

5.1 Financial contributions of the ELIXIR Member States

5.1.1 Financial Contributions

Each ELIXIR Member State shall contribute annually to the ELIXIR Budget in accordance with the Financial Plan as described under Art. 7.1.1. The ELIXIR Member States are jointly responsible for ensuring that the ELIXIR Hub activities are sufficiently funded to maintain positive cash balance.

5.1.2 Calculation of contributions

Financial contributions shall be calculated once at the beginning of the Financial Plan on the average Net National Income at factor cost (NNI) of each ELIXIR Member for the three preceding calendar years for which statistics are available. Annex 1 includes the scale of financial contributions for expected Member States.

5.1.3 Date of payment

The ELIXIR Director shall notify ELIXIR Member States of the amounts of their annual contributions and, in agreement with the ELIXIR Board, of the dates on which payments shall be made and how such payments shall be made.

5.1.4 Accession of new Member

If, after this Agreement has entered into force, a country becomes a Member, the financial contributions of the other ELIXIR Members referred to in Article 5.1.2 remain unchanged. Contributions by the new Member shall be treated as additional contribution until the end of the current Financial Plan.

5.1.5 Special circumstances

The ELIXIR Board may decide to take into account any special circumstances of an ELIXIR Member State and adjust its contribution accordingly for a limited and defined period.

5.1.6 Delayed or early payments

If an ELIXIR Member State fails to make any payment due to ELIXIR under this Agreement, within four weeks of the payment date as determined under Art 5.1.3, the ELIXIR Board shall have the right to charge interest on the overdue amount. In case of early payments the respective ELIXIR Member State will be paid interest. The interest rate shall be proposed by the ELIXIR Director on an annual basis, together with the proposed ELIXIR Budget, which covers costs incurred through late payment. Interest on any delayed payments shall be charged without prejudice to the provisions of this Agreement regarding the payment of contributions.

5.2 Financial contributions by Observers

Observer status of States according to Article 4.2.1.a shall be renewed at the end of each two year period provided that the renewing State pays a contribution equal to 30% of the financial contribution, which such State would have to pay if it were an ELIXIR Member. The renewed observership shall start on the first day of the next Financial Year.

5.3 Obligations of Intergovernmental Organisations other than the EMBL

The ELIXIR Board shall specify the obligations of any Intergovernmental Organisations other than the EMBL prior to their approval as a member.

5.4 Services carried out by the EMBL within the framework of ELIXIR

5.4.1 The EMBL's Core Responsibilities

Subject to the provision and actual receipt of sufficient funding from the ELIXIR Budget and of an adequate Financial Plan, the EMBL shall be responsible for the following services which are deemed essential for the operation and management of the ELIXIR Hub and the accomplishment of ELIXIR's goals (the "Core Responsibilities"):

- a. Employing ELIXIR staff.
- b. Making facilities and infrastructure available to the ELIXIR Hub.
- c. Entering into agreements with third parties for the purpose of achieving ELIXIR's goals.
- d. Acting as a Party in legal disputes with third parties arising out of actions performed or omissions committed in the framework of ELIXIR.

5.4.2 Commissioning of additional technical and administrative services from the EMBL

In the event that the ELIXIR Board requires technical or administrative services in addition to the Core Responsibilities contained in Article 5.4.1, and subject to the provision and actual receipt of sufficient funding from the ELIXIR Budget, it shall commission such additional services from the EMBL as "Commissioned Services".

5.4.3 Work Programmes

The EMBL shall describe the Core Responsibilities as well as the Commissioned Services and additional services in Work Programmes, which shall run over the same five year term as the Financial Plan and the Programme and which shall be submitted to the ELIXIR Board for approval together with the Financial Plan and the Programme. The Core Responsibilities and the Commissioned Services shall be funded through the ELIXIR Budget. The Work Programmes may also include additional services which EMBL may agree to provide and which are not funded by the ELIXIR Budget.

5.4.4 Evaluation of Work Programmes

Work Programmes shall be regularly evaluated by the Scientific Advisory Board as determined by the ELIXIR Board.

6. Governance

6.1 Governance structure

The organisational structure of ELIXIR shall comprise the following bodies:

- The ELIXIR Board
- The ELIXIR Directorate
- The Scientific Advisory Board
- Heads of Nodes Committee
- Other Committees established by the ELIXIR Board

6.2 The ELIXIR Board

6.2.1 Role and Purpose of the ELIXIR Board

- a. The ELIXIR Board shall be the ultimate decision-making body of ELIXIR, which enables the representatives of the ELIXIR Members to make collective decisions on all matters related to ELIXIR, which shall then be put into effect by the ELIXIR Director.
- b. The ELIXIR Board determines ELIXIR's policy in scientific, technical and administrative matters, in particular by providing guidelines to the ELIXIR Director on his or her duties and monitoring them. It both implements and monitors ELIXIR's establishment and operation, and decides on necessary resources and components which are appropriate for inclusion in ELIXIR, with advice from the Scientific Advisory Board.

6.2.2 Composition

- a. The ELIXIR Board is composed of representatives of all ELIXIR Members that act as delegates. Each ELIXIR Member shall have not more than three delegates, which may be accompanied by advisers the latter not having voting rights.
- b. Members of the Heads of Nodes Committee shall not be nominated as Delegate.
- c. The ELIXIR Board shall elect a Chair and two vice-chairs.
- d. The ELIXIR Board shall establish its own Rules of Procedure.

6.2.3 Observers within the ELIXIR Board

Observers may attend ELIXIR Board meetings under the conditions set forth in Article 4.2.1. For the avoidance of doubt, Observers do not have any voting rights.

6.2.4 Powers of the ELIXIR Board

The ELIXIR Board shall have the exclusive power to issue the following decisions. Each decision must be voted on at a Board meeting that is quorate in accordance with Article 6.2.6 below. No decision shall be taken unless there is a two-thirds majority of all ELIXIR Members present and voting, unless otherwise stipulated in this Agreement:

Members and observers

- a. Consider and approve the entry of an interested entity as a member in ELIXIR and determine any conditions of its accession by unanimous vote of the ELIXIR Members;
- b. Consider and approve obligations of Intergovernmental Organisations other than the EMBL by unanimous vote of the ELIXIR Members;
- c. Decide on the expulsion of a Defaulting ELIXIR Member according to Article 4.4.1;
- d. Decide on the suspension of rights of a Defaulting ELIXIR Member State as a Board member in case of delayed contributions;
- e. Approve any applications to become an Observer;

Funding of ELIXIR

- f. Approve the Financial Plan by unanimous vote of the ELIXIR Members;
- g. Approve the ELIXIR Budget annually by Qualified Majority of the ELIXIR Members;
- h. Decide on modifications of the financial contributions of all ELIXIR Member States by Qualified Majority under the circumstances as set out in Article 5.1.5 and following adjustment according to Article 6.2.4 i.;
- i. Decide on the adjustment of the financial contributions of an ELIXIR Member State in the event that special circumstances are brought to the attention of the ELIXIR Board as set out in Article 5.1.5 by unanimous vote, and the affected country must abstain from voting;

- j. Decide whether to recommend to the EMBL Council the acceptance of gifts or special contributions if required so by the EMBL's Financial Rules and Regulations and as described under Article 7.6.2;
- k. Approve the annual financial report on the use of the ELIXIR Budget ;
- l. Approve the auditor's reports in relation to ELIXIR;

Scientific strategy

- m. Approve and modify the Programme for ELIXIR by unanimous vote of the ELIXIR Members;

Cooperation with ELIXIR Nodes, the EMBL and other co-operations

- n. Decide whether to accept the application of a Research Institute to become an ELIXIR Node;
- o. Agree to enter into a proposed Collaboration Agreement with an ELIXIR Node;
- p. Agree to a Work Programme proposed by the EMBL to the ELIXIR Board;
 - Regarding Core Responsibilities as described under Article 5.4.1 by unanimous vote of the ELIXIR Members;
 - Regarding Commissioned Services as described under Article 5.4.2 and additional services as described under Article 5.4.3 by two-thirds majority.
- q. Decide whether to not renew an existing Collaboration Agreement with an ELIXIR Node;
- r. Decide whether to terminate a Collaboration Agreement with an ELIXIR Node during the term of the Collaboration Agreement;
- s. Decide on modifications to a Work Programme
 - Regarding the Core Responsibilities as described under Article 5.4.1 by unanimous vote of the ELIXIR Members;
 - Regarding the Commissioned Services as described under Article 5.4.2 and additional services as described under Article 5.4.3 by two-thirds majority;
- t. Decide whether to terminate Commissioned Services or other services from the EMBL as described under Article 5.4.2 and Article 5.4.3;

- u. Establish co-operation with non-Member States, national bodies in those states, international governmental or non-governmental organizations (such as national research institutes) and definition on the conditions and terms of such co-operation by unanimous vote of the ELIXIR Members;

Rules and Regulations

- v. Establish the Rules of Procedure;
- w. Without prejudice to the overall framework of the EMBL Council's decisions, the EMBL Financial Rules and Regulations, Staff Rules and Regulations and Internal Policies, the ELIXIR Board may adopt and revise such rules, regulations and policies as may be required for the operations of ELIXIR, provided they are consistent with the aforementioned EMBL rules, regulations and policies;

Advisory bodies and committees

- x. Establish advisory bodies, committees and working groups and such further subsidiary or advisory bodies as it sees necessary for ELIXIR's proper functioning and the achievement of ELIXIR's goals. Subordinate bodies shall adopt their own rules of procedure;
- y. Appoint members of the Scientific Advisory Board;

ELIXIR Director

- z. Appoint and dismiss the ELIXIR Director;

Miscellaneous

- aa. Approve reports;

General Clause

- bb. Decide upon any matters pertaining to ELIXIR or its operations submitted to it by the ELIXIR Director or by any ELIXIR Member and that are not subject to different majority requirements according to Article 6.2.4 by a Simple Majority.

6.2.5 Meetings

- a. The ELIXIR Board shall meet at least once a year. The Board may meet in extraordinary sessions. Both the ordinary and extraordinary meetings shall be held at the ELIXIR Headquarters, unless otherwise decided by the ELIXIR Board.

- b. The meetings of the ELIXIR Board shall be convened by the chair of the ELIXIR Board at least once a year and at any time upon written request of at least 50% of the ELIXIR Members, according to the formalities set out in the Rules of Procedure.

6.2.6 Voting Rules and Quorum

- a. Each ELIXIR Member that is represented by its delegates or by a proxy holder at the meeting shall have one vote.
- b. For the avoidance of doubt, the chair of the ELIXIR Board does not have a casting vote.
- c. Board meetings shall be quorate if two-thirds or more of the ELIXIR Members are present or represented.
- d. Abstentions shall not be taken into account into the calculations of the majorities.
- e. The resolutions passed at the meetings of the ELIXIR Board in accordance with this Agreement shall be binding on all ELIXIR Members, including those absent or dissenting.

6.2.7 Suspension of rights of ELIXIR Members States as a Board Member

If an ELIXIR Member State owes outstanding contributions which equal or exceed the amount of the contributions due from that Member State for the previous two preceding years, the ELIXIR Board may decide to suspend the rights of a Defaulting Member, in particular those linked to its representation in the ELIXIR Board. Such Defaulting Member shall be deemed to be in serious breach of its obligations under this Agreement for the purposes of Article 4.4.1.

6.3 ELIXIR Directorate

6.3.1 Role of the ELIXIR Director

The ELIXIR Director is responsible for implementing the decisions of the ELIXIR Board. Furthermore, the ELIXIR Director is responsible to the Director General of EMBL for the observance of the EMBL Rules and Regulations.

6.3.2 Major tasks of the ELIXIR Director

The ELIXIR Director shall:

- a. In accordance with the EMBL's internal rules and regulations and policies and the decisions of the ELIXIR Board, manage and administer ELIXIR and the ELIXIR Hub staff.

- b. Prepare the Programme for which it will seek the advice of the Heads of Nodes Committee, supervise and execute the Programme and oversee the Financial Plan.
- c. Present an annual scientific report to the ELIXIR Board.
- d. Present an annual financial report to the ELIXIR Board on the use of the ELIXIR Budget.
- e. Propose each year no later than 1 October an ELIXIR Budget showing detailed estimates of the projected income and expenditure of ELIXIR for the following financial year.
- f. Attend the meetings of the ELIXIR Board in a non-voting capacity.
- g. Inform the ELIXIR Board about all relevant matters related to ELIXIR that would either require a decision or acknowledgement.
- h. Appoint and dismiss ELIXIR Staff in accordance with the EMBL Staff Rules and Regulations.
- i. Negotiate and prepare Collaboration Agreements with Nodes (under Article 8.5) and a Work Programme with the EMBL (under Article 5.4.2).

6.3.3 ELIXIR staff working at the ELIXIR Hub

- a. Staff working for the ELIXIR Hub shall be responsible for providing administrative and technical support to the ELIXIR Hub and in particular to the ELIXIR Director and the Scientific Advisory Board.
- b. The ELIXIR Director as well as ELIXIR Staff shall be employed by EMBL in accordance with the EMBL Staff Rules and Regulations.
- c. ELIXIR Staff shall be accountable to the ELIXIR Director for the execution of all technical and administrative services undertaken to implement the decisions of the ELIXIR Board.

6.3.4 Appointment of the ELIXIR Director

- a. The ELIXIR Director is appointed by the ELIXIR Board and shall perform all tasks assigned to it as detailed in this Agreement.
- b. If a vacancy should arise the ELIXIR Board appoints an interim ELIXIR Director pending a recruitment process.

6.3.5 Dismissal and resignation of the ELIXIR Director

- a. The decision to dismiss the ELIXIR Director is to be taken by the ELIXIR Board.
- b. In case of resignation of the ELIXIR Director, EMBL shall inform the ELIXIR Board at once by notifying the Chair of the ELIXIR Board in writing.

6.4 The Scientific Advisory Board**6.4.1 Role and purpose**

The Scientific Advisory Board shall provide advice to the ELIXIR Board and ELIXIR Director in relation to ELIXIR activities from a scientific perspective.

6.4.2 Composition

- a. The Scientific Advisory Board shall be composed of highly qualified, internationally recognized scientists selected on the basis of their competence in all aspects of ELIXIR. The Scientific Advisory Board should strive for a gender balanced composition.
- b. The Scientific Advisory Board members shall be appointed in their own right and not as representatives of the ELIXIR Members.

6.4.3 Selection and appointment of Scientific Advisory Board members

- a. The ELIXIR Director, after consultation with the ELIXIR Members, shall propose to the ELIXIR Board a list of candidates which the ELIXIR Board shall take into account during the selection process.
- b. The members of the Scientific Advisory Board shall be appointed by the ELIXIR Board for a period of three years.
- c. The Scientific Advisory Board shall establish Rules of Procedure.

6.5 Heads of Nodes Committee**6.5.1 Role and purpose**

The Heads of Nodes Committee shall be composed of representatives of the ELIXIR Nodes and EMBL-EBI. The Heads of Nodes Committee shall give advice to the ELIXIR Board and Director in relation to ELIXIR activities. The

ELIXIR Director shall consult the Heads of Nodes Committee to establish the Programme which he/she will submit to the ELIXIR Board.

6.5.2 Members of the Heads of Nodes Committee

- a. Every ELIXIR Node that entered a Collaboration Agreement with the ELIXIR Hub shall appoint one representative, which shall act as the head of the ELIXIR Node and shall have a seat on the Heads of Nodes Committee.
- b. EMBL-EBI shall appoint one representative, which shall act as the head of the EMBL-EBI's participation in ELIXIR and shall have a seat on the Heads of Nodes Committee
- c. The Heads of Nodes Committee shall establish its own rules of procedure.

6.6 Other Committees established by the ELIXIR Board as necessary

The ELIXIR Board and the ELIXIR Director may establish other committees as and when appropriate. The ELIXIR Board shall define the terms of reference and membership of such committees.

7. Finance

7.1 Financial planning and budget

7.1.1 Financial Plan

Every five years the ELIXIR Director shall submit a proposal for the Financial Plan to the ELIXIR Board for consideration and approval. This sets out the basis for each ELIXIR Member State's contributions in this five year period and the maximum agreed budget for ELIXIR for that same period. The Financial Plan shall be based on the agreed Programme.

7.1.2 Annual contributions

No Member State shall be required to pay more or less than their normal annual contribution agreed in the Financial Plan. Article 5.1.5, Article 7.5 Sentence 2 and Article 9 remain unaffected.

7.1.3 ELIXIR Budget

The ELIXIR Director shall also, by no later than 1 October of each year, submit to the ELIXIR Board for consideration and approval an ELIXIR Budget setting

out detailed estimates of projected income and expenditure for ELIXIR activity of the ELIXIR Hub for the following financial year.

7.1.4 Foreign currency movements

The ELIXIR Director shall, at the time of budget submission for the following year, also provide to the ELIXIR Board an estimate of the impacts of foreign currency movements on the current year's ELIXIR Budget. The ELIXIR Board shall consider how these foreign currency movements have impacted the ELIXIR Director's ability to deliver the Programme and what, if any, financial remedy should be applied.

7.2 Funding of the ELIXIR Hub

The ELIXIR Hub shall be financed by

- Financial contributions of Member States
- Financial contributions of Observers according to Article 5.3
- Gifts
- Special contributions other than gifts, as set out in this Agreement
- Grants

Funding is subject to approval of the ELIXIR Board.

7.3 Accounts

7.3.1 Financial Year

The Financial Year of ELIXIR shall run from 1 January to 31 December.

7.3.2 Accounts

The EMBL shall maintain separate ELIXIR accounts in accordance with EMBL's financial regulations, policies, processes and rules. The EMBL shall ensure that all income and expenditure in respect of ELIXIR activities is separately identifiable within its accounts. The EMBL shall report on the income and expenditure of ELIXIR through an annual ELIXIR Income Statement, which shall form part of the EMBL Annual Accounts (Annex 2).

7.4 Audit

The incomes and expenditures of ELIXIR shall be subject to an annual external audit, which shall form a part of the EMBL annual audit. The EMBL's external auditors shall provide the ELIXIR Board with a separate audit report on ELIXIR income and expenditure at ELIXIR's own cost.

7.5 Overhead costs

The EMBL shall be entitled to charge ELIXIR for overhead costs related to its services in accordance with the EMBL's financial regulations, policies, processes and rules. The EMBL charges ELIXIR any costs incurred by the EMBL as a result of ELIXIR having a negative cashflow.

7.6 Core principles of financial management of ELIXIR

7.6.1 Administration of ELIXIR Budget

The EMBL shall, in accordance with the decisions made by the ELIXIR Board, administer the ELIXIR Budget of the ELIXIR Hub. The ELIXIR Budget will be managed in accordance with the Agreement establishing the EMBL and the EMBL Financial Rules and Regulations.

7.6.2 Gifts

Any gift, the value of which exceeds €250.000, and all special contributions require approval of the ELIXIR Board and approval of the EMBL Council such approval to be provided in accordance with the EMBL Financial Rules and Regulations. Gifts should be consistent with the purposes of ELIXIR and the EMBL.

8. ELIXIR Nodes

8.1 Application process for ELIXIR Nodes

The application process shall comprise the following steps:

- Proposal by ELIXIR Member
- Evaluation of Node application
- Negotiation phase
- Legal integration of the ELIXIR Nodes into ELIXIR through Collaboration Agreements
- Regular evaluation

8.2. Right of Proposal

Node Applicants shall be proposed by ELIXIR Members. The ELIXIR Board invites ELIXIR Members to hand in proposals according to procedures decided by the ELIXIR Board.

8.3 Formal eligibility criteria

ELIXIR Members shall only propose Node Applicants that fulfil the following cumulative criteria:

- a. be or be part of a legal entity with legal personality under its domestic law;
- b. be located in an ELIXIR Member State and
- c. be able to demonstrate its financial sustainability in view of the activities it proposes to carry out for ELIXIR.

8.4 Procedure for evaluating Node applications

Proposals are evaluated by the Scientific Advisory Board, according to procedures decided by the ELIXIR Board.

8.5 Collaboration Agreements

8.5.1 Status as ELIXIR Node

Upon its acceptance, the successful Node Applicant shall conclude a Collaboration Agreement with the EMBL, acting on behalf of the ELIXIR Hub. By signing the Collaboration Agreement the Node Applicant shall become an ELIXIR Node. The details of the Collaboration Agreement shall be determined by the ELIXIR Director, who shall take into account observations of the ELIXIR Node Applicant, and shall be subject to final approval by the ELIXIR Board.

8.5.2 Provision of technical services

Collaboration Agreements shall define the provision of technical services (Commissioned Services and additional services) through the ELIXIR Nodes and set out the mechanisms for their provision.

8.6 Commissioning of technical services by ELIXIR Nodes

In the framework of the Commissioned Services, the ELIXIR Board may decide to sub-commission certain technical services from the ELIXIR Nodes. Such Commissioned Services

performed by the ELIXIR Nodes shall be funded through the ELIXIR Budget and the terms and conditions under which they are provided shall be detailed in a Collaboration Agreement.

8.7 Procedure for evaluation of ELIXIR Nodes

ELIXIR Nodes shall be regularly evaluated by the Scientific Advisory Board as determined by the ELIXIR Board. Upon recommendation of the Scientific Advisory Board the ELIXIR Board shall decide whether it wishes to renew or terminate (in whole or in part) the Collaboration Agreement with the ELIXIR Node.

8.8 Termination of Collaboration Agreement

8.8.1 Termination by ELIXIR Node

The ELIXIR Node may terminate the Collaboration Agreement by giving at least twelve (12) months' notice in writing to the ELIXIR Director.

8.8.2 Termination by ELIXIR Board

The ELIXIR Board may terminate the Collaboration Agreement in case of a serious breach of the Collaboration Agreement by the Node by giving at least three months notice in writing to the Head of the ELIXIR Node. The Collaboration Agreement shall terminate immediately in the event that an ELIXIR Node loses at least one of the formal eligibility criteria as listed under Article 8.3.

8.8.3 Expiry and renewal conditions of Collaboration Agreement

The ELIXIR Board may decide to renew the Collaboration Agreement unless the following cumulative conditions apply:

- a. Receipt of an evaluation of the Scientific Advisory Board that contains specific reasons which merit a decision not to renew the Collaboration Agreement;
- b. Decision by the ELIXIR Board to terminate the Collaboration Agreement; and
- c. Six months notice in writing before the regular end of the Collaboration Agreement to the ELIXIR node.

If the formal eligibility criterion as described under 8.3.b. ceases to apply, the ELIXIR Board may make the decision to renew or terminate the Collaboration Agreement without any involvement of the Scientific Advisory Board.

The decision not to renew the Collaboration Agreement has to be notified in writing to the ELIXIR Node six (6) months prior to the expiry of such Collaboration Agreement.

9. Liability

9.1 The EMBL as aggrieved party

Each ELIXIR Member State shall be liable to the EMBL for any direct, indirect or consequential loss or similar damage related to or resulting from the operation or management of the ELIXIR Hub or from Commissioned Services by the EMBL according to Article 5.4, provided that such loss or damage was not caused by the EMBL's willful act or gross negligence.

9.2 Claims by third party

Each ELIXIR Member State agrees to indemnify and hold the EMBL harmless from and against any and all such direct, indirect or consequential loss or similar damage to a third party as a result of the operation or management of the ELIXIR Hub or from Commissioned Services from the EMBL according to Article 5.4, provided that such damage was not caused by the EMBL's willful act or gross negligence.

9.3 Distribution of losses among ELIXIR Member States

Liability shall be incurred from the date that the loss or damage arose until such time as the loss or damage is remedied. The financial consequences of the liability borne by each ELIXIR Member State shall be calculated pro rata based on each Member State's ordinary contributions in the year that the loss/damage was incurred. Should the loss or damage cover multiple years a separate calculation shall be made for each year, but only for those Member States at the time of the original loss or damage.

9.4 Insurance coverage for ELIXIR

The EMBL represents and warrants that it has taken out insurance as required by the Host Site Agreement between the EMBL and the Government of the United Kingdom.

10. Intellectual Property

The activities of ELIXIR Hub are limited to the provision of technical services and administration. As ELIXIR is an infrastructure framework and does not conduct research itself, it is not expected that Intellectual Property will be developed directly from its activities or operation, rather it is expected to promote the creation of Intellectual Property by researchers using ELIXIR infrastructure. The ELIXIR Members therefore agree that all data and technical services enabling access and support of the data shall be provided on an open access and/or open source basis and shall be put into the public domain under the applicable licenses. However, in the event that an invention would result from the activities or the operation of ELIXIR that may be protected and commercialized, the ELIXIR Members agree that such an invention shall be reported to the ELIXIR Board. The invention shall be the property of the entity carrying out the work generating that invention. The ELIXIR Members shall then by mutual agreement decide on a case-by-case basis on the best course of action.

11. Ethics policy

The ELIXIR Board shall establish an ethics policy that is in line with relevant laws and regulations and that considers best practices. It shall put in place measures to ensure that activities required as part of the ELIXIR Hub's mission shall be in line with this ethics policy. The ELIXIR Board shall implement mechanisms to ensure that ELIXIR Nodes as well as all other collaboration partners in the context of ELIXIR are made aware of their obligation to ensure compliance of all relevant laws and regulations (and, where applicable, local ethical guidelines) when handling, storing, or processing personally identifiable data resulting from biomedical research.

12. Effectiveness, Entry into force and Accession of new ELIXIR Members

12.1 Signature, effectiveness and entry into force

This Agreement shall be open for signature by eligible entities according to Article 4.1.1. It shall enter into force thirty days after the date on which five countries and the EMBL have expressed their consent to be bound by the Agreement.

For any eligible entity that expresses its consent to be bound by the Agreement subsequent to the entry into force of the Agreement, the Agreement shall enter into force for that entity thirty days following the date of its consent.

12.2 Accession of a new ELIXIR Member

A new ELIXIR Member enters into this Agreement as of the date of its signature of this Agreement.

12.3 Duration

Without prejudice to Articles 4.3, 4.4 and 12.1, this Agreement shall be in full force and effect until 31 December 2017 and tacitly renewed.

13. Termination and consequences

13.1 Termination

This Agreement may be terminated by consensus of all ELIXIR Members. It shall be terminated automatically and with immediate effect if there are less than three ELIXIR Member States remaining and/or if the EMBL has withdrawn in accordance with Article 4.3.3.

13.2 Liquidation

In the event that this Agreement is terminated, the EMBL shall be entrusted with the liquidation of the assets and property allocated to ELIXIR, excluding property and assets put at the disposal of ELIXIR by the EMBL and which were not acquired for the purposes of ELIXIR (the ownership of such assets shall return to the EMBL). The proceeds of such liquidation shall first be used to meet any outstanding liabilities incurred by ELIXIR. Any remaining assets and monies shall be apportioned among the remaining ELIXIR Members in proportion to their overall financial contribution at the time of dissolution. Any remaining liabilities or deficit shall be apportioned between the remaining ELIXIR Members.

14. Language

This Agreement is drawn up in English. The English language shall govern all documents, notices, meetings, proceedings and processes relative thereto and shall be the working language for ELIXIR.

15. Inconsistencies and severability

Should any provision of this Agreement become invalid, illegal or unenforceable, it shall not affect the validity of the remaining provisions of this Agreement. In such a case the ELIXIR Members shall be entitled to request that a valid and practicable provision be negotiated which best fulfils the purpose of the original provision.

16. Notices

Any notice to be provided under this Agreement shall be in writing to the addresses and recipients as listed in the most recent address list kept by the ELIXIR Director based on the initial list of ELIXIR Members and other contact persons.

17. Amendments

This Agreement may be amended in writing and by mutual consent of all ELIXIR Members.

18. Assignment

No rights or obligations of the ELIXIR Members arising from this Agreement shall be assigned or transferred, in whole or in part, to any third party without the other ELIXIR Member's prior formal approval, which shall not be unreasonably withheld, delayed or conditioned.

19. Applicable law

This Agreement shall be applied in accordance with and governed by

- (a) international law; and subsidiary
- (b) the law of England and Wales in the case of matters not, or only partly, regulated by acts referred to in (a) above

20. Settlements of Disputes

Any dispute, controversy or claim arising out of or in relation to this Agreement, or the existence, interpretation, application, breach, termination, or invalidity thereof, which is not settled through the good offices of the Chair or Vice-Chair of the ELIXIR Board, shall be settled on the basis of the PCA Arbitration Rules 2012. The number of arbitrators shall be three. The language to be used in the arbitral proceedings shall be English.

The appointing authority shall be the Secretary-General of the Permanent Court of Arbitration. Each Party shall bear its own costs of arbitration. The arbitral tribunal may apportion its costs between the Parties if it determines that apportionment is reasonable, taking into account the circumstances of the case.

In witness whereof the undersigned, being duly authorised thereto by their respective Governments or Entities, have signed this Agreement in a single original which shall be deposited in the archives of the EMBL which shall transmit certified copies to all Signatories.

Annex 1: Scale of contribution of expected Member States based on NNI for the years 2014 – 2018 (effective April 2013)

Transaction	B5_NS1: Net national income at market prices			D21_D31: Taxes less subsidies on products			Net national income at factor cost in US\$ Millions				
Measure	CXC: US \$ Millions, current prices, current exchange rates			CXC: US \$ Millions, current prices, current exchange rates			CXC: US \$ Millions, current prices, current exchange rates			Average	Scale of Contribution
Country	2009	2010	2011	2009	2010	2011	2009	2010	2011		2014-2018
Czech Republic	145,802	146,313	160,432	19,344	19,404	21,414	127,458	126,909	139,019	131,129	1.41%
Denmark	259,772	267,398	286,440	43,556	43,457	46,835	216,217	223,942	239,608	226,588	2.43%
Estonia	15,471	14,944	17,762	2,588	2,438	2,852	12,884	12,505	14,910	13,433	0.14%
Finland	202,611	201,915	222,825	31,150	30,679	36,234	171,461	171,236	186,591	176,429	1.89%
France	2,302,833	2,259,041	2,439,688	266,374	259,281	288,575	2,046,459	1,999,759	2,151,113	2,065,777	22.18%
Greece	267,884	238,755	227,496	34,980	35,666	35,302	232,904	203,088	192,194	209,396	2.25%
Israel	165,494	186,880	209,667	21,743	25,610	28,415	143,752	161,270	181,252	162,091	1.74%
Italy	1,741,476	1,693,768	1,797,117	209,936	213,925	230,274	1,531,540	1,479,843	1,566,842	1,526,075	16.39%
Netherlands	654,880	649,107	720,721	86,662	82,861	87,020	568,218	566,246	633,701	589,388	6.33%
Norway	325,305	365,750	425,466	41,550	46,929	52,649	283,755	318,821	372,816	325,131	3.49%
Portugal	183,192	180,771	185,767	27,523	28,386	30,078	155,669	152,385	155,688	154,581	1.66%
Slovenia	40,298	38,685	41,403	6,297	6,121	6,495	34,001	32,564	34,908	33,824	0.36%
Spain	1,202,111	1,148,031	1,205,480	103,775	120,671	121,003	1,098,335	1,027,360	1,084,477	1,070,057	11.49%
Sweden	356,385	411,526	482,905	51,655	58,759	65,800	304,729	352,768	417,105	358,201	3.85%
Switzerland	426,221	484,196	559,363	27,530	30,016	35,859	398,691	454,180	523,503	458,791	4.93%
United Kingdom	1,961,565	2,031,953	2,179,641	213,194	243,529	283,450	1,748,372	1,788,423	1,896,091	1,810,962	19.45%
Total	10,252,302	10,319,033	11,162,072	1,177,855	1,247,734	1,372,255	9,074,446	9,071,299	9,789,817	9,311,854	100%

data extracted on 02 May 2013 07:18 UTC (GMT) from OECD.Stat

Annex 2: Template for income and expenditures for a Financial Year

<u>Income</u>	ELIXIR Budget	Current Year	Prior Year
Member State Contributions			
Gifts and donations			
Other income			
Total Income			
<u>Expenditures</u>			
Technological activities			
Technical project expenditure			
Directorate and administrative activities			
Staff related costs			
Running costs			
Equipment and depreciation			
Overheads			
Other expenditure			
Total Expenditure			
Surplus/(Deficit) for the Year			

I hereby certify that the above copy is a true copy of the original which has been produced to me.

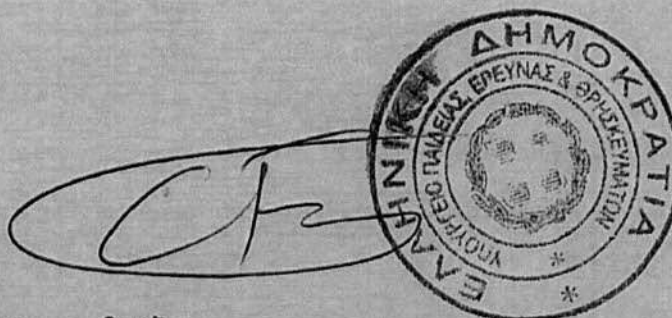
Heidelberg, 6th September 2018



A handwritten signature in dark ink, consisting of several vertical strokes.

(Notary Public)

For Greece



Athens, 12th September 2018

Date/Place

Professor Kostas Fotakis
Alternate Minister for Research and Innovation
Ministry of Education, Research and Religious Affairs
Andrea Papandreou 37
Maroussi 15180
Greece

**Συμφωνία Κοινοπραξίας ELIXIR για την ίδρυση
της Ευρωπαϊκής Ερευνητικής Υποδομής Βιολογικών Δεδομένων στον
τομέα της βιοεπιστήμης (ELIXIR)**

(σελίδα 2)

Συμφωνία Κοινοπραξίας ELIXIR

1^η Αναθεώρηση-τελική

Περιεχόμενα

Προοίμιο	5
1.Ορισμοί και Ερμηνεία	7
1.1 Ορισμοί	7
1.2 Ερμηνείες	12
2.Περιγραφή της Οργανωτικής δομής	12
2.1 Νομική Βάση	12
2.2 Ρόλος της Επιτροπής του ELIXIR	12
2.3 Ο ρόλος του EMBL στο ELIXIR	12
2.4 Καταναεμημένη υποδομή	13
2.5 Κεντρικός Κόμβος ELIXIR	13
2.6 Ένταξη των Κόμβων του ELIXIR στην υποδομή του ELIXIR	13
3. Αντικείμενο και Εργασίες του ELIXIR, ο Κεντρικός Κόμβος του ELIXIR, το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Μοριακής Βιολογίας (EMBL) και οι Κόμβοι του ELIXIR	14
3.1 Αντικείμενο του ELIXIR	14
3.2 Καθήκοντα του ELIXIR	15
3.3 Καθήκοντα του Κεντρικού Κόμβου του ELIXIR	15
3.4 Καθήκοντα των Κόμβων του ELIXIR και του EMBL	16
4. Συμμετοχή και Παρατηρητές	16
4.1 Μέλη	16
4.2 Παρατηρητές	17
4.3 Αποχώρηση ενός Μέλους ή του Παρατηρητή του ELIXIR	17
4.4 Αποβολή Ασυνεπούς Μέλους ή Παρατηρητή του ELIXIR	18
5. Υποχρεώσεις Μελών και Παρατηρητών του ELIXIR	19
5.1 Οικονομικές εισφορές των Κρατών Μελών του ELIXIR	19

(σελίδα 3)

5.2 Οικονομικές εισφορές από Παρατηρητές	20
5.3 Υποχρεώσεις άλλων Διακυβερνητικών Οργανισμών εκτός του EMBL	21
5.4 Υπηρεσίες που εκτελούνται από το EMBL στο πλαίσιο του ELIXIR	21
6. Διακυβέρνηση	22
6.1 Δομή διακυβέρνησης	22
6.2 Το Συμβούλιο του ELIXIR	22
6.3 Η Διεύθυνση του ELIXIR	28
6.4 Το Επιστημονικό Συμβούλιο	30
6.5 Επιτροπή των Επικεφαλής των Κόμβων	31
6.6 Άλλες Επιτροπές που συστήνονται από το Συμβούλιο του ELIXIR ως χρήζει	32
7. Οικονομικά	32
7.1 Οικονομικός προγραμματισμός και προϋπολογισμός	32
7.2 Χρηματοδότηση του Κεντρικού Κόμβου του ELIXIR	33
7.3 Λογαριασμοί	34
7.4 Οικονομικός έλεγχος	34
7.5 Γενικά έξοδα	34
7.6 Βασικές αρχές οικονομικής διαχείρισης του ELIXIR	34
8. Κόμβοι του ELIXIR	35
8.1 Διαδικασία υποβολής αίτησης Κόμβου	35
8.2 Δικαίωμα Πρότασης	35
8.3 Τυπικά Κριτήρια Επιλεξιμότητας	35
8.4 Διαδικασία αξιολόγησης αιτήσεων Κόμβου	36
8.5 Συμφωνίες Συνεργασίας	36

(σελίδα 4)

8.6 Ανάθεση τεχνικών υπηρεσιών από Κόμβους του ELIXIR	36
8.7 Διαδικασία αξιολόγησης Κόμβων του ELIXIR	37
8.8 Λήξη Συμφωνίας Συνεργασίας	37
9. Ευθύνη	38
9.1 Το EMBL ως θιγόμενο μέρος	38
9.2 Απαιτήσεις τρίτων	38
9.3 Κατανομή ζημιών μεταξύ των Κρατών Μελών του ELIXIR	39
9.4 Ασφαλιστική Κάλυψη για το ELIXIR	39
10. Διανοητική Ιδιοκτησία	39
11. Κανόνες δεοντολογίας	40
12. Εφαρμογή, θέση σε ισχύ και προσχώρηση νέων μελών του ELIXIR	40
12.1 Υπογραφή, εφαρμογή και θέση σε ισχύ	40
12.2 Προσχώρηση νέου Μέλους του ELIXIR	41
12.3 Διάρκεια	41
13. Λήξη και συνέπειες	41
13.1 Λήξη	41
13.2 Εκκαθάριση	41
14. Γλώσσα	42
15. Ασύνηπτες και διαχωρισιμότητα	42
16. Κοινοποιήσεις	42
17. Τροποποιήσεις	42
18. Ανάθεση	42
19. Εφαρμοστέο δίκαιο	43
20. Επίλυση Διαφορών	43

(σελίδα 5)

Προοίμιο

Τα Μέλη της Ευρωπαϊκής Ερευνητικής Υποδομής (ELIXIR) συμφωνούν με την παρούσα την ίδρυση της «*Ευρωπαϊκής Ερευνητικής Υποδομής Βιολογικών Δεδομένων*» (ELIXIR), μια ερευνητική υποδομή που οργανώνεται με τη μορφή κεντρικού κόμβου και κατανεμημένων κόμβων, η οποία θα λειτουργεί και θα διαχειρίζεται, με την ευρύτερη έννοια αυτών των όρων, μια συνδεδεμένη συλλογή πόρων βιοδεδομένων, εργαλείων και βιβλιογραφίας. Το ELIXIR είναι μια ερευνητική υποδομή παγκόσμιας σημασίας, ανοικτή για τους επιστήμονες όλων των επιστημονικών τομέων. Το ELIXIR φιλοδοξεί να αποτελέσει μια ολοκληρωμένη ερευνητική υποδομή που να ενθαρρύνει την προσχώρηση νέων μελών.

Τα Μέλη του ELIXIR

- αναγνωρίζοντας ότι η ζήτηση πόρων δεδομένων από τους ερευνητές των επιστημών της ζωής αυξάνεται σταθερά
- αναγνωρίζοντας τον καταγισμό των υφιστάμενων δεδομένων και το γεγονός ότι το ELIXIR παρέχει την δυνατότητα διασφάλισης της αποτελεσματικής διαχείρισης των δεδομένων των επιστημών της ζωής στην Ευρώπη με την χρήση ευέλικτων λύσεων
- αναγνωρίζοντας ότι σημαντικές συντονιστικές δράσεις σε ειδικούς τομείς μπορεί να κατανέμονται ανάμεσα στον Κεντρικό Κόμβο του ELIXIR και τους Κόμβους του ELIXIR
- αναγνωρίζοντας ότι οι Κόμβοι του ELIXIR θα είναι εγκατεστημένοι στα Κράτη Μέλη του ELIXIR
- αναγνωρίζοντας ότι οι Κόμβοι του ELIXIR θα είναι επιλεγμένα ιδρύματα βάσει κριτηρίων αριστείας και κατόπιν έγκρισης του Συμβουλίου του ELIXIR
- αναγνωρίζοντας ότι οι Κόμβοι του ELIXIR λαμβάνουν κάθε δυνατή υποστήριξη μέσω του Κεντρικού Κόμβου του ELIXIR στον βαθμό που εμπίπτει στην αποστολή του

(σελίδα 6)

- αντιλαμβανόμενα την ανάγκη συντονισμένης διεθνούς προσπάθειας με την μορφή του ELIXIR για την αναβάθμιση και την διατήρηση των υφιστάμενων πόρων δεδομένων και σύστασης νέων πόρων αναλόγως των αναγκών
- αντιλαμβανόμενα την σημασία στήριξης των διαφόρων εθνικών επιστημονικών κοινοτήτων βιοπληροφορικής και συγκεκριμένα, τους υπάρχοντες και δυνητικούς Κόμβους του ELIXIR, όπου η στήριξη αυτή είναι προς όφελος των Μελών του ELIXIR υπό το φως της αποστολής του ELIXIR
- αντιλαμβανόμενα την σημασία του να διασφαλιστεί ότι οι Κόμβοι του ELIXIR διαθέτουν τα μέσα για να παρέχουν πανευρωπαϊκές υπηρεσίες του ELIXIR όπως ζητούν τα Μέλη του ELIXIR
- αναγνωρίζοντας την εθνική επένδυση στην ίδρυση του ELIXIR, ο Κεντρικός Κόμβος αποσκοπεί στην παροχή κατάλληλης και ανάλογης στήριξης για την διασφάλιση μέγιστου συντονισμού και ένταξης του αντίστοιχου Κόμβου στο πλαίσιο του ELIXIR για την επίτευξη του μέγιστου επιστημονικού αποτελέσματος
- αντιλαμβανόμενα ότι στα δεδομένα και τη γνώση που παρέχει το ELIXIR η πρόσβαση θα είναι ανοικτή, αν και θα ελέγχεται όταν χρειάζεται
- αντιλαμβανόμενα ότι οι προκλήσεις του ELIXIR μπορούν να αντιμετωπίζονται καλύτερα με τον συνδυασμό Ευρωπαϊκών και εθνικών επιχειρήσεων
- αντιλαμβανόμενα την σημασία της διαχείρισης του ELIXIR βάσει κριτηρίων επιστημονικής αριστείας και διάκρισης στην παροχή υπηρεσιών, και

(σελίδα 7)

- αντιλαμβανόμενα την ανάγκη ευρύτερης εκπαίδευσης σε γενικούς τομείς πόρων δεδομένων και υποδομών βιοδεδομένων,

αποφάσισαν τα εξής:

1. Ορισμοί & Ερμηνεία

1.1 Ορισμοί

Για τους σκοπούς της παρούσας Συμφωνίας, οι κάτωθι όροι και εκφράσεις θα έχουν την ακόλουθη σημασία:

Συμφωνία	Η παρούσα Συμφωνία Κοινοπραξίας ELIXIR, συμπεριλαμβανομένων όλων των παραρτημάτων της.
Αιτών ιδιότητα Κόμβου	την Ερευνητικό ίδρυμα που υποβάλλει αίτηση για την ιδιότητα του Κόμβου του ELIXIR.
Συμφωνία Συνεργασίας	Συμφωνία συναφθείσα για συγκεκριμένη περίοδο ανάμεσα στο Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Μοριακής Βιολογίας (EMBL) εκ μέρους της Επιτροπής του ELIXIR και τον Αιτούντα την ιδιότητα Κόμβου, με την οποία του προσδίδεται το καθεστώς του Κόμβου του ELIXIR.
Ανατεθείσες Υπηρεσίες	Τεχνικές και διοικητικές υπηρεσίες που εμπίπτουν στα καθήκοντα του Κεντρικού Κόμβου του ELIXIR και χρηματοδοτούνται από τον Προϋπολογισμό του ELIXIR. Δύνανται να εκτελούνται από έναν Κόμβο του ELIXIR βάσει Συμφωνίας Συνεργασίας ή από το EMBL βάσει Προγράμματος Εργασιών.
Βασικά Καθήκοντα	Θα έχουν την έννοια που αναφέρεται στο Άρθρο 5.4.1.

(σελίδα 8)

Ασυνεπές Μέλος ή Κράτος Μέλος του ELIXIR	Ένα Μέλος ή Κράτος Μέλος του ELIXIR που σύμφωνα με το Συμβούλιο του ELIXIR παραβιάζει την παρούσα Συμφωνία όπως ορίζεται στα Άρθρα 4.4.1 και 6.2.7 της παρούσας Συμφωνίας.
ELIXIR	Έχει την έννοια που αναφέρεται στο Προοίμιο και εξειδικεύεται στο Άρθρο 3.1.
Συμβούλιο ELIXIR	Το κύριο όργανο λήψης αποφάσεων, που συγκροτείται από εκπροσώπους των Μελών του ELIXIR.
Προϋπολογισμός ELIXIR	Περιέχει όλα τα προγραμματισμένα έσοδα και έξοδα και καταρτίζεται σε ετήσια βάση από τον Διευθυντή του ELIXIR, λαμβάνοντας υπόψη το Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα και τις δράσεις του όπως ορίζονται στο Άρθρο 7.2 της παρούσας Συμφωνίας.
Διευθυντής του ELIXIR	Πρόσωπο που ορίζει το Συμβούλιο του ELIXIR για να ενεργεί ως εκτελεστικό όργανο του ELIXIR. Εκπροσωπεί το ELIXIR προς τα έξω και εκτελεί τις αποφάσεις του Συμβουλίου του ELIXIR όπως αναφέρονται αναλυτικά στο Άρθρο 6.3 της παρούσας Συμφωνίας.
Κεντρικά Γραφεία του ELIXIR	Η τοποθεσία του Κεντρικού Κόμβου του ELIXIR που θα βρίσκεται στο Ευρωπαϊκό Ίδρυμα Βιοπληροφορικής, εξωτερικός σταθμός του Ευρωπαϊκού Εργαστηρίου Μοριακής Βιολογίας, στο Wellcome Trust Genome Campus στο Hinxton (Χίνξτον), Cambridge (Καίμπριτζ), UK (HB).
Κεντρικός Κόμβος του ELIXIR	Το ELIXIR βασίζεται στο μοντέλο «Κεντρικού Κόμβου-Κατανεμημένων Κόμβων». Ο Κεντρικός Κόμβος του ELIXIR θα συνιστά τον κεντρικό οργανισμό συντονισμού του ELIXIR, ενεργώντας μέσω και υπό την επίβλεψη του Συμβουλίου του ELIXIR και υπό την καθοδήγηση του Διευθυντή του ELIXIR. Θα παρέχει διοικητικές και τεχνικές υπηρεσίες για το ELIXIR όπως ορίζονται στο Άρθρο 3.3.

(σελίδα 9)

Από νομικής άποψης, θα αποτελεί μέρος του EMBL και επομένως, θα κάνει χρήση της νομικής προσωπικότητας του EMBL.

Μέλος του ELIXIR Υπογράφων μέρος της παρούσας Συμφωνίας.

Κράτος Μέλος του ELIXIR Ένα Κράτος Μέλος που υπογράφει την παρούσα Συμφωνία.

Κόμβος του ELIXIR Ένα εθνικό ή διεθνές ερευνητικό ίδρυμα που συνάπτει Συμφωνία Συνεργασίας με το EMBL για την παροχή υπηρεσιών Ευρωπαϊκής διάστασης που έχουν προστιθέμενη αξία για το ELIXIR.

Προσωπικό του ELIXIR Το προσωπικό που απασχολεί το EMBL βάσει των Κανόνων και Κανονισμών του Προσωπικού του EMBL και που χρηματοδοτούνται από τον προϋπολογισμό του ELIXIR.

EMBL Το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Μοριακής Βιολογίας.

EMBL-EBI Το Ευρωπαϊκό Ίδρυμα Βιοπληροφορικής, εξωτερικός σταθμός του EMBL.

Κανόνες και Κανονισμοί του Προσωπικού του EMBL Η εσωτερική εργατική νομοθεσία του EMBL που κατήρτισαν τα Κράτη Μέλη του και που τροποποιεί το Συμβούλιο του EMBL κατά καιρούς, η οποία αφορά στην νομική σχέση που έχει το EMBL με τους εργαζομένους του.

Χρηματοδοτικοί Κανόνες & Κανονισμοί του EMBL Οι κανόνες και κανονισμοί που καλύπτουν την χρηματοοικονομική λογιστική και τον εσωτερικό έλεγχο που προβλέπεται στο Άρθρο VI 3(ε) της ιδρυτικής Συμφωνίας του EMBL, η οποία συμπληρώνεται από εγκεκριμένες πολιτικές και διαδικασίες.

(σελίδα 10)

Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα	Πενταετής εκτίμηση της αξίας και του χρονισμού των χρηματοδοτικών πόρων που απαιτούνται για την πραγματοποίηση του Προγράμματος.
Οικονομικό Έτος	Έχει την έννοια που ορίζεται στο Άρθρο 7.3.1.
Επιτροπή των Επικεφαλής Επιτροπής των Κόμβων	Έχει την έννοια που ορίζεται στο Άρθρο 6.5.1.
Παρατηρητής	Ένα Κράτος, μία νομική οντότητα ή φυσικό πρόσωπο που παρίσταται στις συνεδριάσεις του Συμβουλίου του ELIXIR ως παρατηρητής χωρίς δικαίωμα ψήφου και συνήθως για περιορισμένο χρονικό διάστημα.
Πρόγραμμα	Πενταετές επιστημονικό πρόγραμμα που εγκρίνει το Συμβούλιο του ELIXIR για την εκπλήρωση του σκοπού και των στόχων του ELIXIR.
Ειδική Πλειοψηφία	Σημαίνει την πλειοψηφία των δύο τρίτων των Μελών του ELIXIR, εφόσον: (1) οι εισφορές στον Προϋπολογισμό του ELIXIR των παρόντων και ψηφιζόντων Μελών του ELIXIR συνιστούν τουλάχιστον τα δύο τρίτα των συνολικών εισφορών στον Προϋπολογισμό του ELIXIR, ή (2) η ψήφος όλων εκτός ενός εκ των παρόντων και ψηφιζόντων Μελών του ELIXIR είναι θετική.

(σελίδα 11)

Ερευνητική Υποδομή	Ο όρος ερευνητική υποδομή αναφέρεται σε κεντρικές ή κατανεμημένες ερευνητικές υποδομές, βάσεις δεδομένων ή μεγάλης κλίμακας υπολογιστικούς, αναλυτικούς και προτυποποιητικούς πόρους.
Ερευνητικό Ίδρυμα	Εθνική ή διεθνής ερευνητική οντότητα που λαμβάνει χρηματοδότηση από το κράτος ή από ιδιώτη.
Διαδικαστικοί Κανόνες	Οι κανόνες που διέπουν την οργάνωση και την λειτουργία με την ευρύτερη έννοια του Συμβουλίου του ELIXIR, τους οποίους υιοθετεί το ίδιο σύμφωνα με το Άρθρο 6.2.4.κβ της παρούσας Συμφωνίας.
Επιστημονικό Συμβούλιο	Όργανο που συγκροτείται από ανεξάρτητους επιστήμονες και επιβλέπει την ποιότητα των δράσεων του ELIXIR όπως εποπτεύονται από το Συμβούλιο του ELIXIR και τον Διευθυντή του ELIXIR, και εκτελούνται από τους Κόμβους του ELIXIR και τον Κεντρικό Κόμβο του ELIXIR. Τούτο περιλαμβάνει την παροχή συμβουλών στο Συμβούλιο του ELIXIR και στον Διευθυντή του ELIXIR, όπου χρειάζεται.
Απλή πλειοψηφία	Πλειοψηφία άνω του πενήντα τοις εκατό (50%) των ψήφων.
Ομόφωνη ψηφοφορία	Συναινετική ψήφος όλων των αντιπροσώπων που είναι παρόντες και ψηφίζουν.
Πρόγραμμα Εργασιών	Υπηρεσίες που εκτελεί το EMBL, όπως αναφέρονται στο Άρθρο 5.4.3 της παρούσας Συμφωνίας.

(σελίδα 12)

1.2 Ερμηνείες

1.2.1 Λέξεις στον ενικό αριθμό θα περιλαμβάνουν και τον πληθυντικό αριθμό και αντιστρόφως. Λέξεις στο ένα γένος θα περιλαμβάνουν και το άλλο γένος.

1.2.2 Με τις λέξεις «περιλαμβάνω», «συμπεριλαμβανομένου" ή «συμπεριλαμβάνεται» θα νοείται ότι τα ζητήματα αναφέρονται άνευ περιορισμού.

2. Περιγραφή της Οργανωτικής δομής

2.1 Νομική βάση

Η παρούσα Συμφωνία αποτελεί την νομική βάση του ELIXIR. Συστήνει μια οργανωτική υποδομή και ορίζει την σχέση μεταξύ του Κεντρικού Κόμβου του ELIXIR και των Κόμβων του ELIXIR. Προς αποφυγή αμφιβολιών, με την παρούσα Συμφωνία δεν συστήνεται νομικό πρόσωπο. Ο Κεντρικός Κόμβος του ELIXIR θα φιλοξενείται από το EMBL, όπως ορίζεται στην Κοινοπραξία του ELIXIR. Η παρούσα συμφωνία καθορίζει τον ρόλο του EMBL ως μέρος υποδοχής του ELIXIR, όπως ορίζεται στο Άρθρο 2.3 και το Άρθρο 5.4.1 και αναφέρει τα δικαιώματα και τις υποχρεώσεις των Μελών του ELIXIR.

2.2 Ρόλος του Συμβουλίου του ELIXIR

Το Συμβούλιο του ELIXIR συγκροτείται από εκπροσώπους όλων των Μελών του ELIXIR. Είναι το ανώτατο όργανο λήψης αποφάσεων που λαμβάνει όλες τις στρατηγικές αποφάσεις και επιβλέπει την δράση του Κεντρικού Κόμβου του ELIXIR και τις σχέσεις του με τους Κόμβους του ELIXIR εκ μέρους των Μελών του ELIXIR.

2.3 Ο ρόλος του EMBL εντός του ELIXIR

Όπως ορίζεται στο Άρθρο 5.4.1, το ELIXIR φιλοξενείται από και, συνεπώς, αποτελεί μέρος του EMBL, το οποίο δέχεται να παρέχει εξειδικευμένες για

(σελίδα 13)

το ELIXIR υπηρεσίες μέσω του Κεντρικού Κόμβου του ELIXIR για την υποστήριξη της δημιουργίας και της λειτουργίας του ELIXIR που ορίζονται στην παρούσα Συμφωνία ή θα οριστούν από το Συμβούλιο του ELIXIR. Το ELIXIR επωφελείται από την υφιστάμενη νομική προσωπικότητα του EMBL και τα προνόμια και τις ασυλίες του ως διακυβερνητικού οργανισμού. Οι εργασίες που εκτελεί το EMBL για το ELIXIR υπόκεινται στο EMBL, τους εσωτερικούς κανόνες και κανονισμούς και τις πολιτικές, όπως ισχύουν, συμπεριλαμβανομένων, προς αποφυγή αμφιβολιών, των Κανόνων και των Κανονισμών του Προσωπικού του EMBL καθώς και των Χρηματοδοτικών Κανόνων και Κανονισμών του EMBL. Οι εργαζόμενοι του Κεντρικού Κόμβου του ELIXIR (συμπεριλαμβανομένου και του Διευθυντή του ELIXIR) που είναι εγκατεστημένοι στα Κεντρικά Γραφεία του ELIXIR απασχολούνται από το EMBL βάσει των Κανόνων και Κανονισμών Προσωπικού του EMBL. Το EMBL παρέχει τεχνικές υπηρεσίες στο ELIXIR (Ανατεθείσες Υπηρεσίες και διεθνείς υπηρεσίες βιοπληροφορικής εφόσον υπάρχει χρηματοδότηση), όπως εγκρίνει το Συμβούλιο του ELIXIR.

2.4 Κατανεμημένη υποδομή

Το ELIXIR είναι μια κατανεμημένη δομή στην οποία ο Κεντρικός Κόμβος του ELIXIR συνδέεται διαμέσου Συμφωνιών Συνεργασίας σε ένα κατανεμημένο αριθμό Κόμβων του ELIXIR.

2.5 Κεντρικός Κόμβος του ELIXIR

Ο Κεντρικός Κόμβος του ELIXIR είναι εγκατεστημένος στα Κεντρικά Γραφεία του ELIXIR. Ο Κεντρικός Κόμβος του ELIXIR είναι ο κεντρικός συντονιστικός οργανισμός που παρέχει υπηρεσίες διοικητικού συντονισμού και τεχνική υποστήριξη υπό την επίβλεψη του Συμβουλίου του ELIXIR και υπό την καθοδήγηση του Διευθυντή του ELIXIR.

2.6 Ένταξη των Κόμβων του ELIXIR στην Υποδομή του ELIXIR

Οι Κόμβοι του ELIXIR λειτουργούν ως

(σελίδα 14)

αναπόσπαστα μέρη υφιστάμενων ερευνητικών ιδρυμάτων στα Κράτη Μέλη του ELIXIR. Προκειμένου να γίνει αποδεκτό ως Κόμβος του ELIXIR, ένα Ερευνητικό Ίδρυμα πρέπει να περάσει επιτυχώς μια διαδικασία επιλογής. Οι Κόμβοι του ELIXIR θα παρέχουν τεχνική και διοικητική υποστήριξη που θα χρηματοδοτείται είτε από τον Προϋπολογισμό του ELIXIR ως Ανατεθείσες Υπηρεσίες ή από άλλες χρηματοδοτικές πηγές. Όπως προβλέπεται στο Άρθρο 8.5, οι Κόμβοι του ELIXIR θα συνάπτουν Συμφωνίες Συνεργασίας με τον Κεντρικό Κόμβο του ELIXIR.

3. Αντικείμενο και Εργασίες του ELIXIR, ο Κεντρικός Κόμβος του ELIXIR, το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Μοριακής Βιολογίας και οι Κόμβοι του ELIXIR

3.1 Αντικείμενο του ELIXIR

3.1.1 Σκοπός του ELIXIR

Το ELIXIR είναι μια κατανεμημένη ερευνητική υποδομή για τον συντονισμό, την αποθήκευση, την φύλαξη, την ένταξη και την διάδοση των δεδομένων της επιστήμης της ζωής που δημιουργούν οι ερευνητές της επιστήμης της ζωής στην Ευρώπη και αλλού, μέσα σε ένα κατάλληλο ασφαλές πλαίσιο, το οποίο παρέχει ελεύθερη πρόσβαση στα δεδομένα, διαφυλάττοντας, συγχρόνως, την κυριότητα επί των δεδομένων.

3.1.2 Παροχή δεδομένων της επιστήμης της ζωής

Με συντονισμένο τρόπο μεταξύ των Μελών του ELIXIR, το ELIXIR εφαρμόζει μέτρα εκτέλεσης των καθηκόντων που αναφέρονται στο Άρθρο 3.2. Νέες πηγές βιοδεδομένων, που κρίνονται επιθυμητές από την επιστημονική κοινότητα, θα αναπτύσσονται περαιτέρω στο πλαίσιο του ELIXIR, με την κατάλληλη χρηματοδότηση, όπως χρειάζεται.

3.1.3. Αποστολή του Κεντρικού Κόμβου του ELIXIR

Ο Κεντρικός Κόμβος του ELIXIR επιτελεί επιστημονικό, τεχνικό και

(σελίδα 15)

διοικητικό έργο. Το ανώτατο όργανο λήψης αποφάσεων του ELIXIR είναι το Συμβούλιο του ELIXIR, το οποίο αποφασίζει για επιστημονικά, τεχνικά και διοικητικά ζητήματα. Το Συμβούλιο του ELIXIR συνεπικουρείται από τον Διευθυντή του ELIXIR, το Επιστημονικό Συμβούλιο και την Επιτροπή των Επικεφαλής των Κόμβων. Οι Κόμβοι του ELIXIR, που βρίσκονται στα Κράτη Μέλη του ELIXIR, συνεισφέρουν στα καθήκοντα του ELIXIR.

3.2 Καθήκοντα του ELIXIR

Το ELIXIR:

α. παρέχει δεδομένα

β. παρέχει υπηρεσίες, εκπαίδευση και βοήθεια για την ίδρυση ενός καθ'όλα ολοκληρωμένου και βιώσιμου δικτύου πόρων και εργαλείων που θα διευκολύνουν την διάδοση δεδομένων και την διεθνή συνεργασία

γ. προάγει πρότυπα

δ. παρέχει κατάλληλη υπολογιστική υποδομή για επεξεργασία, αποθήκευση και ανάλυση των δεδομένων

ε. παρέχει υποδομή για εργαλεία

στ. υποστηρίζει εφαρμογές για χρηματοδότηση των σχετικών δράσεων του ELIXIR, και

ζ. παρέχει άλλες υπηρεσίες που αποφασίζει το Συμβούλιο του ELIXIR.

3.3 Καθήκοντα του Κεντρικού Κόμβου του ELIXIR

Με την επιφύλαξη των εργασιών που αναφέρονται στο Άρθρο 3.2, ο Κεντρικός Κόμβος του ELIXIR:

α. θα διοικεί και θα διαχειρίζεται τις δράσεις του ELIXIR

β. θα συντονίζει υπηρεσίες (π.χ. παράδοση δεδομένων, τεχνικές και εκπαιδευτικές δραστηριότητες ή άλλες, όπως απαιτείται)

γ. θα παρέχει υπηρεσίες και υποστήριξη στους Κόμβους του ELIXIR και την κοινότητα χρηστών

(σελίδα 16)

- δ. θα δημιουργεί συνδέσμους με άλλες υποδομές της επιστήμης της ζωής
- ε. θα υποστηρίζει εφαρμογές για την χρηματοδότηση των δραστηριοτήτων του ELIXIR και
- στ. θα συντονίζει εφαρμογές πανευρωπαϊκής χρηματοδότησης για την στήριξη του ELIXIR.

3.4 Εργασίες των Κόμβων του ELIXIR και του EMBL

Με την επιφύλαξη των εργασιών που αναφέρονται στο Άρθρο 3.2, το EMBL και οι Κόμβοι του ELIXIR θα παρέχουν υπηρεσίες στον Κεντρικό Κόμβο του ELIXIR βάσει του Άρθρου 5.4.1, του Άρθρου 5.4.2 και του Άρθρου 8.5.2.

4.Μέλη και Παρατηρητές

4.1 Μέλη

4.1.1 Δικαίωμα συμμετοχής

Μπορούν να γίνουν μέλη στο ELIXIR:

- α. Κράτη Μέλη του Συμβουλίου της Ευρώπης
- β. Άλλα κράτη με απόφαση του Συμβουλίου του ELIXIR
- γ. Διακυβερνητικοί οργανισμοί με νομική προσωπικότητα που ιδρύθηκαν βάσει διεθνούς δικαίου ή δικαίου ΕΕ (συμπεριλαμβανομένων, προς αποφυγή αμφιβολιών, Ευρωπαϊκών Κοινοπραξιών Ερευνητικής Υποδομής «ERIC»)
- δ. το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Μοριακής Βιολογίας (EMBL).

4.1.2 Αίτηση

Η αίτηση προς τον Πρόεδρο του Συμβουλίου του ELIXIR θα περιλαμβάνει δέσμευση ως προς την αποστολή του ELIXIR όπως αναφέρεται στην παρούσα Συμφωνία καθώς και αναγνώριση των υποχρεώσεων που συνδέονται με την ιδιότητα του μέλους σύμφωνα με το Άρθρο 5.

(σελίδα 17)

4.2 Παρατηρητές

4.2.1 Καθεστώς παρατηρητή

Το καθεστώς παρατηρητή μπορεί να χορηγείται σε:

- α. Κράτη που προτίθενται να συνδράμουν στο ELIXIR, αλλά που δεν είναι ακόμη σε θέση να συμμετάσχουν ως Κράτη Μέλη, και
- β. Οντότητες που κάλεσε το Συμβούλιο του ELIXIR να παρίστανται στις συνεδριάσεις του Συμβουλίου του ELIXIR ως παρατηρητές σε τακτική βάση.

4.2.2 Διάρκεια του καθεστώτος παρατηρητή

Το καθεστώς παρατηρητή μπορεί να χορηγείται μετά από αίτημα προς τον Πρόεδρο του Συμβουλίου του ELIXIR για διάστημα έως δύο ετών, ωστόσο, αυτή η χρονική περίοδος πρέπει να λήγει στο τέλος ενός Οικονομικού Έτους. Μπορεί να ανανεώνεται από το Συμβούλιο του ELIXIR για διαδοχικά διαστήματα δύο ετών με την επιφύλαξη των όρων του Άρθρου 5.2. Το Συμβούλιο του ELIXIR θέτει τους όρους εισδοχής Παρατηρητών.

4.3 Αποχώρηση ενός Μέλους ή Παρατηρητή του ELIXIR

4.3.1 Αποχώρηση ενός Κράτους Μέλους του ELIXIR

Ένα Κράτος Μέλος του ELIXIR δύναται να αποχωρεί από το ELIXIR στο τέλος ενός Οικονομικού Έτους με γραπτή ειδοποίηση ένα χρόνο πριν προς τον Πρόεδρο του Συμβουλίου του ELIXIR. Το Συμβούλιο του ELIXIR καταγράφει επίσημα την αποχώρηση.

4.3.2 Νομικές συνέπειες από την αποχώρηση ενός Κράτους Μέλους του ELIXIR

Ένα Μέλος του ELIXIR που αποχωρεί από το ELIXIR δεν έχει δικαίωμα να ζητά αποζημίωση ή οποιαδήποτε υπεραξία και θα εξακολουθεί να συνεισφέρει στον Προϋπολογισμό του ELIXIR έως ότου τεθεί σε ισχύ η αποχώρησή του. Θα καταβάλλονται τυχόν ανεξόφλητες συνδρομές και θα εκπληρώνονται υποχρεώσεις πριν από την

(σελίδα 18)

επιβεβαίωση της αποχώρησης του μέλους.

4.3.3 Αποχώρηση του EMBL

Το EMBL δύναται να αποχωρήσει στο τέλος του Οικονομικού Έτους, εφόσον ειδοποιήσει 24 μήνες πριν για την πρόθεσή του να αποχωρήσει από την παρούσα Συμφωνία.

4.3.4 Αποχώρηση ενός Παρατηρητή

Οι Παρατηρητές δύνανται να αποχωρούν οποτεδήποτε κατά τα δύο πρώτα χρόνια από την εισδοχή τους ως Παρατηρητές. Μετά από ανανέωση, ο Παρατηρητής δύναται να αποχωρεί στο τέλος ενός Οικονομικού Έτους με γραπτή ειδοποίηση ένα χρόνο πριν στον Πρόεδρο του Συμβουλίου του ELIXIR.

4.4 Αποβολή Ασυνεπούς Μέλους ή Παρατηρητή του ELIXIR

4.4.1 Λήξη της ιδιότητας Μέλους ή Παρατηρητή

Με την επιφύλαξη του δικαιώματος του Συμβουλίου του ELIXIR να αναστέλλει τα δικαιώματα αντιπροσώπευσης ενός Ασυνεπούς Κράτους Μέλους σύμφωνα με το Άρθρο 6.2.7, το Συμβούλιο του ELIXIR θα έχει, επίσης, το δικαίωμα να παύσει την ιδιότητα μέλους ενός Ασυνεπούς Μέλους ή την ιδιότητα Παρατηρητή, εφόσον πληρούνται οι κάτωθι προϋποθέσεις:

- α. Το Μέλος ή ο Παρατηρητής του ELIXIR αθετεί μία ή περισσότερες υποχρεώσεις βάσει της παρούσας Συμφωνίας ή προκαλεί ή απειλεί να προκαλέσει σοβαρή βλάβη στη λειτουργία του ELIXIR και
- β. Το Μέλος ή ο Παρατηρητής του ELIXIR είχε την δυνατότητα να απολογηθεί ενώπιον του Συμβουλίου του ELIXIR και έτυχε ακρόασης από το Συμβούλιο του ELIXIR
- γ. Το Μέλος ή ο Παρατηρητής του ELIXIR απέτυχε να επανορθώσει για αυτή τη παραβίαση εντός προθεσμίας που θέτει το Συμβούλιο

(σελίδα 19)

του ELIXIR (εκτός, προς αποφυγή αμφιβολιών, όπου αυτή η παραβίαση αφορά καθυστέρηση πληρωμής όπως αναφέρεται στο Άρθρο 6.2.7).

4.4.2 Νομικές συνέπειες από την αποβολή

Ένα Μέλος ή ένας Παρατηρητής του ELIXIR που αποβάλλεται από το ELIXIR δεν έχει δικαίωμα να ζητήσει αποζημίωση ή την λογιστική αξία της υπεραξίας, ούτε επιστροφή εισφοράς που έκανε για το Οικονομικό Έτος στη διάρκεια του οποίου αποβλήθηκε, ούτε έχει δικαίωμα να αρνηθεί την καταβολή εισφορών που οφείλει στον προϋπολογισμό του ELIXIR, συνολικώς ή μερικώς. Τυχόν ανεξόφλητες συνεισφορές θα καταβάλλονται και υποχρεώσεις θα εκπληρώνονται άμεσα μετά από επιβεβαίωση της αποβολής ενός Μέλους ή Παρατηρητή του ELIXIR.

5. Υποχρεώσεις Μελών και Παρατηρητών του ELIXIR

5.1 Οικονομικές εισφορές των Κρατών Μελών του ELIXIR

5.1.1 Οικονομικές εισφορές

Κάθε Κράτος Μέλος του ELIXIR συνεισφέρει ετησίως στο Προϋπολογισμό του ELIXIR σύμφωνα με το Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα που περιγράφεται στο Άρθρο 7.1.1. Τα Κράτη Μέλη του ELIXIR ευθύνονται από κοινού για να διασφαλίζουν ότι οι δραστηριότητες του Κεντρικού Κόμβου του ELIXIR χρηματοδοτούνται επαρκώς για να σημειώνουν θετικό ταμειακό υπόλοιπο.

5.1.2 Υπολογισμός εισφορών

Οι οικονομικές εισφορές υπολογίζονται άπαξ στην αρχή του Χρηματοδοτικού Προγράμματος επί του μέσου Καθαρού Εθνικού Εισοδήματος σε τιμές συντελεστών παραγωγής (NNI) κάθε Μέλους του ELIXIR για τα τρία προηγούμενα ημερολογιακά χρόνια για τα οποία διατίθενται τα στατιστικά στοιχεία. Το Παράρτημα 1 περιλαμβάνει την κλίμακα οικονομικών συνεισφορών για αναμενόμενα Κράτη Μέλη.

5.1.3 Ημερομηνία καταβολής

Ο Διευθυντής του ELIXIR ενημερώνει τα Κράτη Μέλη του ELIXIR για

(σελίδα 20)

τα ποσά των ετήσιων συνεισφορών τους και, σε συμφωνία με το Συμβούλιο του ELIXIR, για τα δεδομένα για τα οποία θα πραγματοποιηθούν πληρωμές και για τον τρόπο που θα πραγματοποιηθούν αυτές οι πληρωμές.

5.1.4 Προσχώρηση νέου Μέλους

Εάν, μετά τη θέση σε ισχύ της παρούσας Συμφωνίας, μια χώρα καταστεί Μέλος, οι οικονομικές εισφορές των άλλων Μελών του ELIXIR που αναφέρονται στο Άρθρο 5.1.2 θα παραμείνουν ως έχουν. Οι εισφορές του νέου Μέλους θα αντιμετωπίζονται ως πρόσθετη εισφορά έως το τέλος του τρέχοντος Χρηματοδοτικού Προγράμματος.

5.1.5 Ειδικές περιστάσεις

Το Συμβούλιο του ELIXIR δύναται να αποφασίζει να λάβει υπόψη τυχόν ειδικές περιστάσεις ενός Κράτους Μέλους του ELIXIR και να προσαρμόζει την εισφορά του αναλόγως για περιορισμένη και καθορισμένη περίοδο.

5.1.6 Καθυστερούμενες ή πρόωρες πληρωμές

Εάν ένα Κράτος Μέλος του ELIXIR δεν καταβάλει πληρωμή που οφείλει στο ELIXIR βάσει της παρούσας Συμφωνίας εντός τεσσάρων εβδομάδων από την ημερομηνία πληρωμής όπως ορίζεται στο Άρθρο 5.1.3, το Συμβούλιο του ELIXIR θα έχει το δικαίωμα να χρεώνει τόκο στο ληξιπρόθεσμο ποσό. Σε περίπτωση πρόωρων καταβολών, στο αντίστοιχο Κράτος Μέλος του ELIXIR θα καταβάλλεται τόκος. Το επιτόκιο θα προτείνει ο Διευθυντής του ELIXIR σε ετήσια βάση, μαζί με τον προτεινόμενο Προϋπολογισμό του ELIXIR, που καλύπτει έξοδα που έγιναν λόγω υπερήμερης πληρωμής. Θα χρεώνεται τόκος για καθυστερούμενες πληρωμές με την επιφύλαξη των διατάξεων της παρούσας Συμφωνίας σχετικά με την καταβολή των εισφορών.

5.2 Οικονομικές εισφορές από Παρατηρητές

Το καθεστώς του Παρατηρητή των Κρατών σύμφωνα με το Άρθρο 4.2.1.α ανανεώνεται στο τέλος κάθε διετίας εφόσον το Κράτος που ανανεώνει

(σελίδα 21)

καταβάλλει εισφορά ίση με το 30% της οικονομικής εισφοράς, την οποία το Κράτος αυτό θα έπρεπε να καταβάλει εάν ήταν Μέλος του ELIXIR. Η ανανεωμένη ιδιότητα του παρατηρητή ξεκινά την πρώτη ημέρα του επόμενου Οικονομικού Έτους.

5.3 Υποχρεώσεις άλλων Διακυβερνητικών Οργανισμών εκτός του EMBL

Το Συμβούλιο του ELIXIR ορίζει τις υποχρεώσεις άλλων Διακυβερνητικών Οργανισμών εκτός του EMBL πριν από την έγκρισή τους ως μέλη.

5.4 Υπηρεσίες που εκτελεί το EMBL στο πλαίσιο του ELIXIR

5.4.1 Βασικά Καθήκοντα του EMBL

Με τον όρο της παροχής και της πραγματικής λήψης επαρκούς χρηματοδότησης από τον Προϋπολογισμό του ELIXIR και κατάλληλου Χρηματοδοτικού Προγράμματος, το EMBL θα ευθύνεται για τις ακόλουθες υπηρεσίες που θεωρούνται ουσιαστικές για την λειτουργία και την διαχείριση του Κεντρικού Κόμβου του ELIXIR και για την επίτευξη των στόχων του ELIXIR («Βασικά Καθήκοντα»):

- α. πρόσληψη προσωπικού του ELIXIR
- β. διάθεση εγκαταστάσεων και υποδομών στον Κεντρικό Κόμβο του ELIXIR
- γ. σύναψη συμφωνιών με τρίτους με σκοπό την επίτευξη στόχων του ELIXIR
- δ. ανάληψη δράσης ως Μέρος σε νομικές διαφορές με τρίτους που ανακύπτουν από ενέργειες ή παραλείψεις στο πλαίσιο του ELIXIR.

5.4.2 Ανάθεση πρόσθετων τεχνικών και διοικητικών υπηρεσιών από το EMBL

Σε περίπτωση που το Συμβούλιο του ELIXIR απαιτεί τεχνικές ή διοικητικές υπηρεσίες πέραν των Βασικών Καθηκόντων του Άρθρου

(σελίδα 22)

5.4.1, και με τον όρο παροχής και πραγματικής λήψης επαρκούς χρηματοδότησης από τον Προϋπολογισμό του ELIXIR, αναθέτει τέτοιες πρόσθετες υπηρεσίες στο EMBL ως «Ανατεθείσες Υπηρεσίες».

5.4.3 Προγράμματα Εργασιών

Το EMBL περιγράφει τα Βασικά Καθήκοντα καθώς και τις Ανατεθείσες Υπηρεσίες και πρόσθετες υπηρεσίες σε Προγράμματα Εργασιών, που καλύπτουν την ίδια πενταετία με το Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα και το Πρόγραμμα και που υποβάλλονται στο Συμβούλιο του ELIXIR για έγκριση μαζί με το Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα και το Πρόγραμμα. Τα Βασικά Καθήκοντα και οι Ανατεθείσες Υπηρεσίες θα χρηματοδοτούνται από τον Προϋπολογισμό του ELIXIR. Τα Προγράμματα Εργασιών μπορούν επίσης να περιλαμβάνουν πρόσθετες υπηρεσίες που το EMBL μπορεί να δέχεται να παρέχει και που δεν χρηματοδοτούνται από τον Προϋπολογισμό του ELIXIR.

5.4.4 Αξιολόγηση Προγραμμάτων Εργασιών

Τα Προγράμματα Εργασιών θα αξιολογούνται τακτικά από το Επιστημονικό Συμβούλιο όπως καθορίζει το Συμβούλιο του ELIXIR.

6. Διακυβέρνηση

6.1 Δομή διακυβέρνησης

Η οργανωτική δομή του ELIXIR περιλαμβάνει τα κάτωθι όργανα:

- Το Συμβούλιο του ELIXIR
- Την Διεύθυνση του ELIXIR
- Το Επιστημονικό Συμβούλιο
- Την Επιτροπή των Επικεφαλής των Κόμβων
- Άλλες Επιτροπές που συστήνει το Συμβούλιο του ELIXIR

6.2 Το Συμβούλιο του ELIXIR

6.2.1 Ρόλος και Σκοπός του Συμβουλίου του ELIXIR

(σελίδα 23)

α. Το Συμβούλιο του ELIXIR είναι το ανώτατο όργανο λήψης αποφάσεων του ELIXIR, που δίνει τη δυνατότητα στους εκπροσώπους των Μελών του ELIXIR να λαμβάνουν συλλογικές αποφάσεις για όλα τα ζητήματα που αφορούν το ELIXIR, οι οποίες θα υλοποιούνται στη συνέχεια από τον Διευθυντή του ELIXIR.

β. Το Συμβούλιο του ELIXIR καθορίζει την πολιτική του ELIXIR σε επιστημονικά, τεχνικά και διοικητικά ζητήματα, ιδίως δίνοντας οδηγίες στον Διευθυντή του ELIXIR για τα καθήκοντά του και επιβλέποντας αυτά. Υλοποιεί και παρακολουθεί την σύσταση και την λειτουργία του ELIXIR και αποφασίζει για τους απαραίτητους πόρους και στοιχεία που είναι κατάλληλα για ένταξη στο ELIXIR, με την συμβουλή του Επιστημονικού Συμβουλίου.

6.2.2 Σύνθεση

α. Το Συμβούλιο του ELIXIR συγκροτείται από εκπροσώπους όλων των Μελών του ELIXIR που ενεργούν ως αντιπρόσωποι. Κάθε Μέλος του ELIXIR δεν έχει πάνω από τρεις αντιπροσώπους, που δύνανται να συνοδεύονται από συμβούλους, οι οποίοι δεν έχουν δικαίωμα ψήφου.

β. Μέλη της Επιτροπής των Επικεφαλής των Κόμβων δεν ορίζονται ως Αντιπρόσωποι.

γ. Το Συμβούλιο του ELIXIR εκλέγει έναν Πρόεδρο και δύο αντιπροέδρους.

δ. Το Συμβούλιο του ELIXIR καταρτίζει τους Διαδικαστικούς Κανόνες της.

6.2.3 Παρατηρητές στο Συμβούλιο του ELIXIR

Οι Παρατηρητές μπορούν να παρίστανται στις συνεδριάσεις του Συμβουλίου με τις προϋποθέσεις που τίθενται στο Άρθρο 4.2.1. Προς αποφυγή αμφιβολιών, οι Παρατηρητές δεν έχουν δικαίωμα ψήφου.

6.2.4 Εξουσίες του Συμβουλίου του ELIXIR

Το Συμβούλιο του ELIXIR έχει αποκλειστική αρμοδιότητα να εκδίδει τις κάτωθι αποφάσεις. Κάθε απόφαση πρέπει να ψηφίζεται σε συνεδρίαση του Συμβουλίου που έχει την απαρτία του

(σελίδα 24)

Άρθρου 6.2.6 παρακάτω. Καμία απόφαση δεν λαμβάνεται εάν δεν υπάρχει η πλειοψηφία δύο τρίτων όλων των Μελών του ELIXIR που είναι παρόντες και ψηφίζουν, εκτός εάν προβλέπεται διαφορετικά στην παρούσα Συμφωνία:

Μέλη και Παρατηρητές

- α. Μελετά και εγκρίνει τη συμμετοχή ενδιαφερόμενης οντότητας ως μέλους στο ELIXIR και καθορίζει τις προϋποθέσεις προσχώρησής της με την ομόφωνη ψήφο των Μελών του ELIXIR
- β. Μελετά και εγκρίνει υποχρεώσεις άλλων Διακυβερνητικών Οργανισμών εκτός του EMBL με την ομόφωνη ψήφο των Μελών του ELIXIR
- γ. Αποφασίζει την αποβολή ενός Ασυνεπούς Μέλους του ELIXIR σύμφωνα με το Άρθρο 4.4.1
- δ. Αποφασίζει την αναστολή δικαιωμάτων ενός Ασυνεπούς Κράτους Μέλους του ELIXIR ως μέλους του Συμβουλίου σε περίπτωση καθυστερούμενων εισφορών
- ε. Εγκρίνει αιτήσεις για καθεστώς Παρατηρητή.

Χρηματοδότηση του ELIXIR

- στ. Εγκρίνει το Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα με την ομόφωνη ψήφο των Μελών του ELIXIR
- ζ. Εγκρίνει τον Προϋπολογισμό του ELIXIR ετησίως με Ειδική Πλειοψηφία των Μελών του ELIXIR
- η. Αποφασίζει την τροποποίηση των οικονομικών εισφορών όλων των Κρατών Μελών του ELIXIR με Ειδική Πλειοψηφία βάσει των περιστάσεων που αναφέρονται στο Άρθρο 5.1.5 και κατόπιν αναπροσαρμογής σύμφωνα με το Άρθρο 6.2.4.θ

(σελίδα 25)

θ. Αποφασίζει την αναπροσαρμογή των οικονομικών εισφορών ενός Κράτους Μέλους του ELIXIR σε περίπτωση που ειδικές περιστάσεις τεθούν υπόψη του Συμβουλίου του ELIXIR όπως αναφέρεται στο Άρθρο 5.1.5 με ομοφωνία, και η ενδιαφερόμενη χώρα πρέπει να απέχει από την ψηφοφορία

ι. Αποφασίζει εάν θα συστήσει στο Συμβούλιο του EMBL την αποδοχή δωρεών και ειδικών εισφορών εφόσον απαιτείται βάσει των Χρηματοδοτικών Κανόνων και Κανονισμών του EMBL και όπως περιγράφεται στο Άρθρο 7.6.2

ια. Εγκρίνει την ετήσια οικονομική έκθεση για την χρήση του Προϋπολογισμού του ELIXIR

ιβ. Εγκρίνει τις εκθέσεις του Ελεγκτή για το ELIXIR.

Επιστημονική στρατηγική

ιγ. Εγκρίνει και τροποποιεί το Πρόγραμμα για το ELIXIR με ομόφωνη ψήφο των Μελών του ELIXIR.

Συνεργασία με Κόμβους του ELIXIR και άλλες συνεργασίες

ιδ. Αποφασίζει για την έγκριση αίτησης Ερευνητικού Ιδρύματος για να γίνει Κόμβος του ELIXIR

ιε. Δέχεται να συνάψει προτεινόμενη Συμφωνία Συνεργασίας με έναν Κόμβο του ELIXIR

ιστ. Αποδέχεται ένα Πρόγραμμα Εργασιών που προτείνει το EMBL στο Συμβούλιο του ELIXIR

-σχετικά με τα Βασικά Καθήκοντα όπως περιγράφονται στο Άρθρο 5.4.1 με ομοφωνία των Μελών του ELIXIR

-σχετικά με τις Ανατεθείσες Υπηρεσίες όπως περιγράφονται στο Άρθρο 5.4.2 και πρόσθετες υπηρεσίες όπως περιγράφονται στο Άρθρο 5.4.3 με πλειοψηφία δύο τρίτων.

(σελίδα 26)

ιζ. Αποφασίζει για την ανανέωση μιας υπάρχουσα Συμφωνία Συνεργασίας με έναν Κόμβο του ELIXIR

ιη. Αποφασίζει για την καταγγελία μιας Συμφωνίας Συνεργασίας με έναν Κόμβο του ELIXIR κατά τη διάρκεια ισχύος της Συμφωνίας Συνεργασίας

ιθ. Αποφασίζει για τροποποιήσεις σε ένα Πρόγραμμα Εργασιών

-σχετικά με τα Βασικά Καθήκοντα όπως περιγράφονται στο Άρθρο 5.4.1 με ομοφωνία των Μελών του ELIXIR

-σχετικά με τις Ανατεθείσες Υπηρεσίες όπως περιγράφονται στο Άρθρο 5.4.2 και πρόσθετες υπηρεσίες όπως περιγράφονται στο Άρθρο 5.4.3 με πλειοψηφία δύο τρίτων.

κ. Αποφασίζει για την παύση Ανατεθεισών Υπηρεσιών ή άλλων υπηρεσιών από το EMBL όπως περιγράφονται στο Άρθρο 5.4.2 και το Άρθρο 5.4.3

κα. Συστήνει συνεργασία με μη Κράτη Μέλη, εθνικούς φορείς σε εκείνα τα Κράτη, διεθνείς κυβερνητικούς ή μη κυβερνητικούς οργανισμούς (όπως εθνικά ερευνητικά ιδρύματα) και ορίζει τις προϋποθέσεις και τους όρους αυτής της συνεργασίας με ομόφωνη ψήφο των Μελών του ELIXIR.

Κανόνες και Κανονισμοί

κβ. Καταρτίζει τους Διαδικαστικούς Κανόνες

κγ. Με την επιφύλαξη του συνολικού πλαισίου των αποφάσεων του Συμβουλίου του EMBL, των Χρηματοδοτικών Κανόνων και Κανονισμών, των Κανόνων και Κανονισμών του Προσωπικού και των Εσωτερικών Πολιτικών, το Συμβούλιο του ELIXIR δύναται να υιοθετεί και να αναθεωρεί τέτοιους κανόνες, κανονισμούς και πολιτικές όπου χρειάζεται για την λειτουργία του ELIXIR, εφόσον συνάδουν προς τους παραπάνω κανόνες, κανονισμούς και πολιτικές του EMBL.

Συμβουλευτικά όργανα και επιτροπές

κδ. Συστήνει συμβουλευτικά όργανα, επιτροπές και ομάδες εργασίας και

(σελίδα 27)

άλλα επικουρικά ή συμβουλευτικά όργανα που θεωρεί απαραίτητα για την ορθή λειτουργία του ELIXIR και την επίτευξη των στόχων του ELIXIR. Τα υφιστάμενα όργανα υιοθετούν τους δικούς τους διαδικαστικούς κανόνες. κε. Ορίζει τα μέλη του Επιστημονικού Συμβουλίου.

Διευθυντής του ELIXIR

κστ. Ορίζει και απαλλάσσει τον Διευθυντή του ELIXIR από τα καθήκοντά του.

Διάφορα

κζ. Εγκρίνει εκθέσεις.

Γενική Ρήτρα

κη. Αποφασίζει για ζητήματα που αφορούν το ELIXIR ή την λειτουργία του που του υποβάλλει ο Διευθυντής του ELIXIR ή ένα Μέλος του ELIXIR, τα οποία δεν υπόκεινται σε απαιτήσεις διαφορετικής πλειοψηφίας σύμφωνα με το Άρθρο 6.2.4, με Απλή Πλειοψηφία.

6.2.5 Συνεδριάσεις

α. Το Συμβούλιο του ELIXIR συνεδριάζει τουλάχιστον μία φορά τον χρόνο. Το Συμβούλιο δύναται να συνεδριάζει εκτάκτως. Οι τακτικές και οι έκτακτες συνεδριάσεις θα διεξάγονται στα Κεντρικά Γραφεία του ELIXIR, εκτός εάν αποφασίζει αλλιώς το Συμβούλιο του ELIXIR.

β. Οι συνεδριάσεις του Συμβουλίου του ELIXIR θα συγκαλούνται από τον Πρόεδρο του Συμβουλίου του ELIXIR τουλάχιστον μία φορά τον χρόνο και οποτεδήποτε με γραπτό αίτημα τουλάχιστον του 50% των Μελών του ELIXIR,

(σελίδα 28)

σύμφωνα με τις διατυπώσεις που ορίζονται στους Διαδικαστικούς Κανόνες.

6.2.6 Κανόνες ψηφοφορίας και Απαρτία

α. Κάθε Μέλος του ELIXIR που εκπροσωπείται από τους αντιπροσώπους του ή από πληρεξούσιο στην συνεδρίαση έχει μία ψήφο.

β. Προς αποφυγή αμφιβολιών, η ψήφος του Προέδρου του Συμβουλίου του ELIXIR δεν υπερισχύει.

γ. Στις συνεδριάσεις της Επιτροπής υπάρχει απαρτία εάν είναι παρόντα ή εκπροσωπούνται τα δύο τρίτα των Μελών του ELIXIR ή περισσότερα.

δ. Οι αποχές δεν θα λαμβάνονται υπόψη στον υπολογισμό της πλειοψηφίας.

ε. Οι αποφάσεις που ψηφίζονται στις συνεδριάσεις του Συμβουλίου του ELIXIR σύμφωνα με την παρούσα Συμφωνία θα είναι δεσμευτικές για όλα τα Μέλη του ELIXIR, συμπεριλαμβανομένων των απόντων και των διαφωνούντων.

6.2.7 Αναστολή δικαιωμάτων των Κρατών Μελών του ELIXIR ως Μέλη του Συμβουλίου

Εάν ένα Κράτος Μέλος του ELIXIR έχει ανεξόφλητες εισφορές που ισούνται ή υπερβαίνουν το ποσό των οφειλόμενων από εκείνο το Κράτος Μέλος εισφορών για τα προηγούμενα δύο χρόνια, το Συμβούλιο του ELIXIR δύναται να αποφασίζει την αναστολή των δικαιωμάτων του Ασυνεπούς Μέρους, ιδίως αυτών που σχετίζονται με την εκπροσώπησή του στο Συμβούλιο του ELIXIR. Το Ασυνεπές Μέλος θα θεωρείται ότι παραβαίνει τις υποχρεώσεις του στην παρούσα Συμφωνία για τους σκοπούς του Άρθρου 4.4.1.

6.3 Διεύθυνση του ELIXIR

6.3.1 Ρόλος του Διευθυντή του ELIXIR

Ο Διευθυντής του ELIXIR είναι υπεύθυνος για την υλοποίηση των

(σελίδα 29)

αποφάσεων του Συμβουλίου του ELIXIR. Περαιτέρω, ο Διευθυντής του ELIXIR ευθύνεται απέναντι στον Γενικό Διευθυντή του EMBL για την τήρηση των Κανόνων και Κανονισμών του EMBL.

6.3.2 Κύρια Καθήκοντα του Διευθυντή του ELIXIR

Ο Διευθυντής του ELIXIR:

- α. σύμφωνα με τους εσωτερικούς κανόνες και κανονισμούς και πολιτικές του EMBL και τις αποφάσεις του Συμβουλίου του ELIXIR, διαχειρίζεται και διοικεί το ELIXIR και το προσωπικό του Κεντρικού Κόμβου του ELIXIR
- β. καταρτίζει το Πρόγραμμα για το οποίο ζητεί την συμβουλή της Επιτροπής των Επικεφαλής των Κόμβων, επιβλέπει και εκτελεί το Πρόγραμμα και επιτηρεί το Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα
- γ. παρουσιάζει ετήσια επιστημονική έκθεση στο Συμβούλιο του ELIXIR
- δ. παρουσιάζει ετήσια οικονομική έκθεση στο Συμβούλιο του ELIXIR για την χρήση των κονδυλίων του Προϋπολογισμού του ELIXIR
- ε. προτείνει κάθε χρόνο το αργότερο έως την 1^η Οκτωβρίου τον Προϋπολογισμό του ELIXIR που δείχνει αναλυτικά τις εκτιμήσεις των προβλεπόμενων εσόδων και εξόδων του ELIXIR για το επόμενο οικονομικό έτος
- στ. παρίσταται στις συνεδριάσεις του Συμβουλίου του ELIXIR χωρίς δικαίωμα ψήφου
- ζ. ενημερώνει το Συμβούλιο του ELIXIR για όλα τα σχετικά με το ELIXIR θέματα που απαιτούν απόφαση ή επιβεβαίωση
- η. διορίζει και απαλλάσσει από τα καθήκοντά του το προσωπικό του ELIXIR σύμφωνα με τους Κανόνες και Κανονισμούς Προσωπικού του EMBL
- θ. διαπραγματεύεται και καταρτίζει Συμφωνίες Συνεργασίας με Κόμβους (βάσει του Άρθρου 8.5) και Πρόγραμμα Εργασιών με το EMBL

(σελίδα 30)

(βάσει του Άρθρου 5.4.2).

6.3.3 Προσωπικό του ELIXIR που εργάζεται στον Κεντρικό Κόμβο του ELIXIR

- α. Το προσωπικό που εργάζεται στον Κεντρικό Κόμβο του ELIXIR παρέχει διοικητική και τεχνική υποστήριξη στον Κεντρικό Κόμβο του ELIXIR και ιδίως στον Διευθυντή του ELIXIR και το Επιστημονικό Συμβούλιο
- β. Ο Διευθυντής του ELIXIR καθώς και το Προσωπικό του ELIXIR απασχολούνται από το EMBL σύμφωνα με τους Κανόνες και Κανονισμούς Προσωπικού του EMBL
- γ. Το Προσωπικό του ELIXIR αναφέρεται στον Διευθυντή του ELIXIR για την εκτέλεση όλων των τεχνικών και διοικητικών υπηρεσιών που αναλήφθηκαν για την υλοποίηση των αποφάσεων του Συμβουλίου του ELIXIR.

6.3.4 Διορισμός του Διευθυντή του ELIXIR

- α. Ο Διευθυντής του ELIXIR ορίζεται από το Συμβούλιο του ELIXIR και εκτελεί όλα τα καθήκοντα που του ανατίθενται όπως αναφέρεται αναλυτικά στην παρούσα Συμφωνία
- β. εάν προκύψει κενή θέση, το Συμβούλιο του ELIXIR ορίζει προσωρινό Διευθυντή του ELIXIR όσο η διαδικασία πρόσληψης εκκρεμεί.

6.3.5 Απαλλαγή και παραίτηση του Διευθυντή του ELIXIR

- α. Η απόφαση απαλλαγής του Διευθυντή του ELIXIR από τα καθήκοντά του λαμβάνεται από το Συμβούλιο του ELIXIR
- β. Σε περίπτωση παραίτησης του Διευθυντή του ELIXIR, το EMBL θα ενημερώσει το Συμβούλιο του ELIXIR αμέσως με γραπτή κοινοποίηση στον Πρόεδρο του Συμβουλίου του ELIXIR.

6.4 Το Επιστημονικό Συμβούλιο

(σελίδα 31)

6.4.1 Ρόλος και σκοπός

Το Επιστημονικό Συμβούλιο συμβουλεύει το Συμβούλιο του ELIXIR και τον Διευθυντή του ELIXIR για τις δράσεις του ELIXIR από επιστημονικής άποψης.

6.4.2 Σύνθεση

α. Το Επιστημονικό Συμβούλιο συγκροτείται από υψηλού επιπέδου, διεθνώς αναγνωρισμένους επιστήμονες που επιλέγονται βάσει της επάρκειάς τους σε ό,τι αφορά το ELIXIR. Το Επιστημονικό Συμβούλιο πρέπει να μεριμνά για ισόρροπη ως προς τα δύο φύλα σύνθεση.

β. Τα μέλη του Επιστημονικού Συμβουλίου ορίζονται με την προσωπική τους ιδιότητα όχι ως εκπρόσωποι των Μελών του ELIXIR.

6.4.3. Επιλογή και ορισμός μελών του Επιστημονικού Συμβουλίου

α. Ο Διευθυντής του ELIXIR, κατόπιν διαβούλευσης με τα Μέλη του ELIXIR, προτείνει στο Συμβούλιο του ELIXIR μια λίστα υποψηφίων την οποία το Συμβούλιο του ELIXIR λαμβάνει υπόψη στη διάρκεια της διαδικασίας επιλογής

β. Τα μέλη του Επιστημονικού Συμβουλίου ορίζονται από το Συμβούλιο του ELIXIR για μία τριετία

γ. Το Επιστημονικό Συμβούλιο καταρτίζει Διαδικαστικούς Κανόνες.

6.5 Επιτροπή των Επικεφαλής των Κόμβων

6.5.1 Ρόλος και σκοπός

Η Επιτροπή των Επικεφαλής των Κόμβων αποτελείται από εκπροσώπους των Κόμβων του ELIXIR και του EMBL-EBI. Η Επιτροπή των Επικεφαλής των Κόμβων θα παρέχει συμβουλές στο Συμβούλιο του ELIXIR και τον Διευθυντή ως προς τις δράσεις του ELIXIR. Ο Διευθυντής του ELIXIR συμβουλεύεται την Επιτροπή των Επικεφαλής των Κόμβων για την κατάρτιση του Προγράμματος, το οποίο υποβάλλει στο Συμβούλιο του ELIXIR.

(σελίδα 32)

6.5.2 Μέλη της Επιτροπής των Επικεφαλής των Κόμβων

- α. Κάθε Κόμβος του ELIXIR που υπογράφει Συμφωνία Συνεργασίας με τον Κεντρικό Κόμβο του ELIXIR ορίζει έναν εκπρόσωπο, που ενεργεί ως επικεφαλής του Κόμβου και έχει μια έδρα στην Επιτροπή των Επικεφαλής των Κόμβων
- β. Το EMBL-EBI ορίζει έναν εκπρόσωπο, που ενεργεί ως επικεφαλής της συμμετοχής του EMBL-EBI στο ELIXIR και έχει μια έδρα στην Επιτροπή των Επικεφαλής των Κόμβων
- γ. Η Επιτροπή των Επικεφαλής των Κόμβων καταρτίζει τους διαδικαστικούς κανόνες της.

6.6 Άλλες Επιτροπές που συστήνει το Συμβούλιο του ELIXIR αν είναι απαραίτητο

Το Συμβούλιο του ELIXIR και ο Διευθυντής του ELIXIR δύνανται να συστήνουν άλλες επιτροπές, όποτε και όπως αρμόζει. Το Συμβούλιο του ELIXIR ορίζει τους όρους αναφοράς και συμμετοχής τέτοιων επιτροπών.

7. Οικονομικά

7.1 Οικονομικός προγραμματισμός και προϋπολογισμός

7.1.1 Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα

Κάθε πέντε χρόνια, ο Διευθυντής του ELIXIR υποβάλλει πρόταση για το Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα στο Συμβούλιο του ELIXIR προς μελέτη και έγκριση. Σε αυτό αναφέρεται η βάση εισφοράς κάθε Κράτους Μέλους του ELIXIR σε αυτή την πενταετία κα τα μέγιστα εγκεκριμένα κονδύλια για το ELIXIR για την ίδια περίοδο. Το Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα θα βασίζεται στο εγκεκριμένο Πρόγραμμα.

(σελίδα 33)

7.1.2 Ετήσιες εισφορές

Κανένα Κράτος Μέλος δεν υποχρεούται να καταβάλλει περισσότερο ή λιγότερο από την κανονική ετήσια εισφορά του που συμφωνείται στο Χρηματοδοτικό Πρόγραμμα. Το Άρθρο 5.1.5, το Άρθρο 7.5 πρόταση 2 και το Άρθρο 9 παραμένουν ως έχουν.

7.1.3 Προϋπολογισμός του ELIXIR

Ο Διευθυντής του ELIXIR υποβάλλει προς εξέταση και έγκριση, το αργότερο έως τη 1^η Οκτωβρίου κάθε έτους, στο Συμβούλιο του ELIXIR, Προϋπολογισμό του ELIXIR αναφέροντας λεπτομερείς εκτιμήσεις των προβλεπόμενων εσόδων και εξόδων για τις δραστηριότητες του ELIXIR του Κεντρικού Κόμβου του ELIXIR για το επόμενο οικονομικό έτος.

7.1.4 Κινήσεις ξένου συναλλάγματος

Κατά την υποβολή του Προϋπολογισμού για το επόμενο έτος, ο Διευθυντής του ELIXIR παρέχει επίσης στο Συμβούλιο του ELIXIR εκτίμηση για τις επιπτώσεις των κινήσεων ξένου συναλλάγματος κατά το τρέχον έτος του Προϋπολογισμού του ELIXIR. Το Συμβούλιο του ELIXIR εξετάζει τον τρόπο που οι κινήσεις ξένου συναλλάγματος έχουν επηρεάσει τη δυνατότητα του Διευθυντή του ELIXIR να φέρει εις πέρας το Πρόγραμμα και ποια οικονομική επανόρθωση πρέπει να εφαρμοστεί, εφόσον υπάρχει.

7.2 Χρηματοδότηση του Κεντρικού Κόμβου του ELIXIR

Ο Κεντρικός Κόμβος του ELIXIR θα χρηματοδοτείται από

- Οικονομικές εισφορές Κρατών Μελών
- Οικονομικές εισφορές Παρατηρητών βάσει Άρθρο 5.3
- Δωρεές
- Ειδικές εισφορές εκτός από δωρεές, όπως αναφέρονται στην παρούσα Συμφωνία
- Επιχορηγήσεις

Η χρηματοδότηση υπόκειται στην έγκριση του Συμβουλίου του ELIXIR.

(σελίδα 34)

7.3 Λογαριασμοί

7.3.1 Οικονομικό Έτος

Το Οικονομικό Έτος του ELIXIR διαρκεί από την 1^η Ιανουαρίου έως την 31^η Δεκεμβρίου.

7.3.2 Λογαριασμοί

Το EMBL τηρεί ξεχωριστούς λογαριασμούς του ELIXIR σύμφωνα με τους οικονομικούς κανονισμούς, πολιτικές, διαδικασίες και κανόνες του EMBL. Το EMBL διασφαλίζει ότι όλα τα έσοδα και τα έξοδα για τις δραστηριότητες του ELIXIR προσδιορίζονται ξεχωριστά στους λογαριασμούς. Το EMBL θα αναφέρει τα έσοδα και έξοδα του ELIXIR μέσω της ετήσιας Δήλωσης Εσόδων του ELIXIR, η οποία θα αποτελεί μέρος των Ετήσιων Λογαριασμών του ELIXIR (Παράρτημα 2).

7.4 Οικονομικός Έλεγχος

Τα έσοδα και τα έξοδα του ELIXIR υπόκεινται σε ετήσιο εξωτερικό έλεγχο, που αποτελεί μέρος του ετήσιου οικονομικού ελέγχου του ELIXIR. Οι εξωτερικοί ελεγκτές του EMBL θα παρέχουν στο Συμβούλιο του ELIXIR ξεχωριστή έκθεση οικονομικού ελέγχου για τα έσοδα και τα έξοδα του ELIXIR με δαπάνη του ELIXIR.

7.5 Γενικά έξοδα

Το EMBL έχει δικαίωμα να καταλογίζει στο ELIXIR γενικά έξοδα που αφορούν σε υπηρεσίες του σύμφωνα με τους οικονομικούς κανονισμούς, πολιτικές, διαδικασίες και κανόνες του EMBL. Το EMBL καταλογίζει στο ELIXIR έξοδα που έκανε το EMBL συνεπεία αρνητικής ταμειακής ροής του ELIXIR.

7.6 Βασικές αρχές οικονομικής διαχείρισης του ELIXIR

7.6.1 Διαχείριση του Προϋπολογισμού του ELIXIR

Σύμφωνα με τις αποφάσεις που έλαβε το Συμβούλιο του ELIXIR, το EMBL

(σελίδα 35)

διαχειρίζεται τον Προϋπολογισμό του ELIXIR του Κεντρικού Κόμβου του ELIXIR. Η διαχείριση του προϋπολογισμού του ELIXIR γίνεται βάσει της Ιδρυτικής Συμφωνίας του EMBL και των Οικονομικών Κανόνων και Κανονισμών του EMBL.

7.6.2 Δωρεές

Δωρεά, η αξία της οποίας υπερβαίνει τα 250.000 ευρώ, και όλες οι ειδικές εισφορές απαιτούν την έγκριση του Συμβουλίου του ELIXIR και του Συμβουλίου του EMBL και αυτή η έγκριση θα παρέχεται σύμφωνα με τους Οικονομικούς Κανόνες και Κανονισμούς του EMBL. Οι δωρεές πρέπει να συνάδουν προς τους σκοπούς του ELIXIR και του EMBL.

8. Κόμβοι του ELIXIR

8.1 Διαδικασία υποβολής αίτησης Κόμβου

Η διαδικασία υποβολής αίτησης ακολουθεί τα κάτωθι βήματα:

- Πρόταση από Μέλος του ELIXIR
- Αξιολόγηση αίτησης Κόμβου
- Φάση διαπραγμάτευσης
- Νομική ένταξη των Κόμβων του ELIXIR μέσω Συμφωνιών Συνεργασίας
- Τακτή αξιολόγηση

8.2 Δικαίωμα Πρότασης

Οι Αιτούντες την ιδιότητα του Κόμβου θα προτείνονται από Μέλη του ELIXIR. Το Συμβούλιο του ELIXIR καλεί τα Μέλη του ELIXIR να υποβάλουν προτάσεις σύμφωνα με τις διαδικασίες που ορίζει το Συμβούλιο του ELIXIR.

8.3 Τυπικά κριτήρια επιλεξιμότητας

Τα Μέλη του ELIXIR θα προτείνουν μόνο Αιτούντες που εκπληρώνουν όλα τα κάτωθι κριτήρια:

(σελίδα 36)

- α. είναι ή συμμετέχουν σε νομική οντότητα με νομική προσωπικότητα κατά το εθνικό τους δίκαιο
- β. βρίσκονται σε ένα Κράτος Μέλος του ELIXIR και
- γ. μπορούν να αποδείξουν την οικονομική βιωσιμότητά τους σε σχέση με τις δραστηριότητες που προτείνουν να εκτελέσουν για το ELIXIR.

8.4 Διαδικασία αξιολόγησης αιτήσεων Κόμβου

Οι προτάσεις αξιολογούνται από το Επιστημονικό Συμβούλιο, σύμφωνα με διαδικασίες που ορίζει το Συμβούλιο του ELIXIR.

8.5 Συμφωνίες Συνεργασίας

8.5.1 Καθεστώς Κόμβου

Αφού γίνει δεκτός, ο επιτυχών Αιτών συνάπτει Συμφωνία Συνεργασίας με το EMBL, εκ μέρους του Κεντρικού Κόμβου του ELIXIR. Με την υπογραφή της Συμφωνίας Συνεργασίας, ο Αιτών καθίσταται Κόμβος του ELIXIR. Οι λεπτομέρειες της Συμφωνίας Συνεργασίας καθορίζονται από τον Διευθυντή του ELIXIR, λαμβάνοντας υπόψη τις παρατηρήσεις του Αιτούντος το καθεστώς Κόμβου του ELIXIR, και θα υπόκειται σε τελική έγκριση από Συμβούλιο του ELIXIR.

8.5.2 Παροχή τεχνικών υπηρεσιών

Οι Συμφωνίες Συνεργασίας καθορίζουν την παροχή τεχνικών υπηρεσιών (Ανατεθείσες Υπηρεσίες και πρόσθετες υπηρεσίες) μέσω των Κόμβων του ELIXIR και θεσπίζουν τους μηχανισμούς παροχής τους.

8.6 Ανάθεση τεχνικών υπηρεσιών από Κόμβους του ELIXIR

Στο πλαίσιο των Ανατεθεισών Υπηρεσιών, το Συμβούλιο του ELIXIR δύναται να αποφασίζει την ανάθεση ορισμένες τεχνικές υπηρεσίες στους Κόμβους του ELIXIR. Αυτές οι Ανατεθείσες Υπηρεσίες που εκτελούν οι Κόμβοι του ELIXIR χρηματοδοτούνται από τον Προϋπολογισμό

(σελίδα 37)

του ELIXIR και οι όροι και οι προϋποθέσεις υπό τις οποίες παρέχονται περιγράφονται αναλυτικά σε Συμφωνία Συνεργασίας.

8.7 Διαδικασία αξιολόγησης των Κόμβων του ELIXIR

Οι Κόμβοι του ELIXIR αξιολογούνται τακτικά από το Επιστημονικό Συμβούλιο όπως ορίζει το Συμβούλιο του ELIXIR. Κατόπιν εισήγησης του Επιστημονικού Συμβουλίου, το Συμβούλιο του ELIXIR αποφασίζει εάν επιθυμεί να ανανεώσει ή να καταγγείλει (συνολικώς ή μερικώς) την Συμφωνία Συνεργασίας με τον Κόμβο του ELIXIR.

8.8 Λήξη της Συμφωνίας Συνεργασίας

8.8.1 Καταγγελία από τον Κόμβο του ELIXIR

Ο Κόμβος του ELIXIR δύναται να καταγγείλει την Συμφωνία Συνεργασίας με γραπτή ειδοποίηση στον Διευθυντή του ELIXIR τουλάχιστον δώδεκα (12) μήνες πριν.

8.8.2 Καταγγελία από το Συμβούλιο του ELIXIR

Το Συμβούλιο του ELIXIR δύναται να καταγγείλει τη Συμφωνία Συνεργασίας σε περίπτωση σοβαρής παραβίασης της Συμφωνίας Συνεργασίας από τον Κόμβο δίνοντας γραπτή ειδοποίηση στον Επικεφαλής του Κόμβου του ELIXIR τουλάχιστον τρεις μήνες πριν. Η Συμφωνία Συνεργασίας παύει να ισχύει αμέσως σε περίπτωση που ένας Κόμβος του ELIXIR απολέσει τουλάχιστον ένα από τα τυπικά κριτήρια επιλεξιμότητας που αναφέρονται στο Άρθρο 8.3.

8.8.3 Προϋποθέσεις λήξης και ανανέωσης Συμφωνίας Συνεργασίας

Το Συμβούλιο του ELIXIR δύναται να αποφασίζει την ανανέωση της

(σελίδα 38)

Συμφωνίας Συνεργασίας εκτός εάν ισχύουν όλες οι κάτωθι προϋποθέσεις:

- α. Λήψη αξιολόγησης του Επιστημονικού Συμβουλίου που περιέχει ειδικούς λόγους που αιτιολογούν την απόφαση μη ανανέωσης της Συμφωνίας Συνεργασίας,
- β. Απόφαση του Συμβουλίου του ELIXIR για λήξη της Συμφωνίας Συνεργασίας, και
- γ. Γραπτή ειδοποίηση έξι μήνες πριν τη κανονική λήξη της Συμφωνίας Συνεργασίας στον Κόμβο του ELIXIR.

Εάν το τυπικό κριτήριο επιλεξιμότητας που περιγράφεται στο 8.3.β. παύει να ισχύει, το Συμβούλιο του ELIXIR δύναται να αποφασίσει την ανανέωση ή την λήξη της Συμφωνίας Συνεργασίας χωρίς να εμπλακεί το Επιστημονικό Συμβούλιο.

Η απόφαση περί μη ανανέωσης της Συμφωνίας Συνεργασίας πρέπει να κοινοποιείται γραπτώς στον Κόμβο έξι (6) μήνες πριν την κανονική λήξη της Συμφωνίας Συνεργασίας.

9.Ευθύνη

9.1 Το EMBL ως θιγόμενο μέρος

Κάθε Κράτος Μέλος του ELIXIR θα ευθύνεται έναντι του EMBL για κάθε άμεση, έμμεση ή επαγόμενη απώλεια ή παρόμοια ζημία που σχετίζεται ή προκύπτει από την λειτουργία ή την διαχείριση του Κεντρικού Κόμβου του ELIXIR ή από Ανατεθείσες από το EMBL Υπηρεσίες σύμφωνα με το Άρθρο 5.4, εφόσον αυτή η απώλεια ή ζημία δεν οφείλεται σε δόλο ή βαριά αμέλεια του EMBL.

9.2 Απαιτήσεις τρίτων

Κάθε Κράτος Μέλος του ELIXIR δέχεται να αποζημιώνει και να απαλλάσσει το EMBL από και έναντι όλων των άμεσων, έμμεσων ή επαγόμενων απωλειών ή παρόμοιων ζημιών σε βάρος τρίτων ως συνέπεια της λειτουργίας ή διαχείρισης του Κεντρικού Κόμβου του ELIXIR ή από Ανατεθείσες από το EMBL Υπηρεσίες σύμφωνα με το Άρθρο 5.4, εφόσον

(σελίδα 39)

αυτή η ζημία δεν οφείλεται σε δόλο ή βαριά αμέλεια του EMBL.

9.3 Κατανομή ζημιών μεταξύ των Κρατών Μελών του ELIXIR

Η ευθύνη αποδίδεται από την ημέρα που προκύπτει απώλεια ή ζημία έως την αποκατάστασή της. Οι οικονομικές επιπτώσεις της ευθύνης που φέρει κάθε Κράτος Μέλος του ELIXIR θα υπολογίζονται αναλογικά βάσει των τακτικών εισφορών κάθε Κράτους Μέλους κατά το έτος που σημειώθηκε η απώλεια/ζημία. Εάν η απώλεια ή η ζημία αφορά πολλά έτη, θα υπολογιστεί ξεχωριστά για κάθε έτος, αλλά μόνο για εκείνα τα Κράτη Μέλη τον καιρό που σημειώθηκε η αρχική απώλεια/ζημία.

9.4 Ασφαλιστική κάλυψη για το ELIXIR

Το EMBL δηλώνει και εγγυάται ότι έχει συνάψει ασφάλιση όπως απαιτείται από τη Συμφωνία Έδρας μεταξύ του EMBL και της Κυβέρνησης του Ηνωμένου Βασιλείου.

10. Διανοητική Ιδιοκτησία

Οι δραστηριότητες του Κεντρικού Κόμβου του ELIXIR περιορίζονται στην παροχή τεχνικών υπηρεσιών και διοίκησης. Καθώς το ELIXIR είναι μια υποδομή-πλαίσιο και δεν εκτελεί έρευνα το ίδιο, δεν αναμένεται η δημιουργία Διανοητικής Ιδιοκτησίας άμεσα από τις δραστηριότητες ή την λειτουργία του, ενώ αναμένεται η προώθηση της δημιουργίας Διανοητικής Ιδιοκτησίας από τους ερευνητές που κάνουν χρήση της υποδομής του ELIXIR. Τα Μέλη του ELIXIR επομένως συμφωνούν ότι όλα τα δεδομένα και οι τεχνικές υπηρεσίες που δίνουν την δυνατότητα πρόσβασης και στήριξης των δεδομένων θα παρέχονται στη βάση ανοικτής πρόσβασης και/ή πηγής και θα τίθενται σε δημόσια χρήση βάσει των εφαρμοστέων αδειών. Ωστόσο, σε περίπτωση που προκύψει εφεύρεση από τις δραστηριότητες ή την λειτουργία του ELIXIR που μπορεί να προστατεύεται

(σελίδα 40)

και να εμπορευματοποιείται, τα Μέλη του ELIXIR συμφωνούν αυτή η εφεύρεση να γνωστοποιείται στο Συμβούλιο του ELIXIR. Η εφεύρεση θα ανήκει στην οντότητα που έκανε την εργασία, η οποία οδήγησε σε αυτή την εφεύρεση. Τα Μέλη του ELIXIR θα συναποφασίζουν, στη συνέχεια, ανάλογα με την περίπτωση την ενδεδειγμένη δράση.

11. Κανόνες δεοντολογίας

Το Συμβούλιο του ELIXIR θα θεσπίσει κανόνες δεοντολογίας που θα συνάδουν προς τους σχετικούς νόμους και κανονισμούς και που θα θεωρεί βέλτιστες πρακτικές. Θα λάβει μέτρα για να διασφαλίζει ότι οι δραστηριότητες που απατούνται ως μέρος της αποστολής του Κεντρικού Κόμβου του ELIXIR θα συνάδουν προς την δεοντολογία της. Το Συμβούλιο του ELIXIR θα εφαρμόζει μηχανισμούς για να διασφαλίζει ότι οι Κόμβοι του ELIXIR καθώς και όλοι οι υπόλοιποι συνεργάτες στο πλαίσιο του ELIXIR γνωρίζουν την υποχρέωσή τους να διασφαλίζουν την τήρηση όλων των σχετικών νόμων και κανονισμών (και, όπου ισχύει, τους τοπικούς κανόνες δεοντολογίας) κατά την διαχείριση, φύλαξη ή επεξεργασία προσωπικών δεδομένων που προκύπτουν από την βιοϊατρική έρευνα.

12. Εφαρμογή, θέση σε ισχύ και προσχώρηση νέων Μελών του ELIXIR

12.1 Υπογραφή, εφαρμογή και θέση σε ισχύ

Η παρούσα Συμφωνία είναι ανοικτή για υπογραφή από όλες τις οντότητες που είναι επιλέξιμες κατά το Άρθρο 4.1.1. Θα τεθεί σε ισχύ τριάντα ημέρες μετά την ημερομηνία κατά την οποία πέντε χώρες και το EMBL εκφράσουν τη συναίνεσή τους να δεσμεύονται από την Συμφωνία.

Για κάθε επιλέξιμη οντότητα που εκφράζει την συναίνεσή του να δεσμεύεται από την Συμφωνία μετά τη θέση της σε ισχύ, η Συμφωνία θα τεθεί σε ισχύ για εκείνη την οντότητα τριάντα ημέρες μετά την ημερομηνία της συναίνεσής της.

(σελίδα 41)

12.2 Προχώρηση νέου Μέλους του ELIXIR

Ένα νέο Μέλος του ELIXIR προσχωρεί στην παρούσα Συμφωνία από την ημερομηνία υπογραφής του.

12.3 Διάρκεια

Με την επιφύλαξη των Άρθρων 4.3., 4.4 και 12.1, η παρούσα Συμφωνία θα ισχύει πλήρως έως την 31^η Δεκεμβρίου 2017 και θα ανανεώνεται σιωπηρά.

13. Λήξη και συνέπειες

13.1 Λήξη

Η παρούσα Συμφωνία παύει να ισχύει με συμφωνία όλων των Μελών του ELIXIR. Θα λήξει αυτόματα και άμεσα εάν παραμείνουν λιγότερα από τρία Κράτη Μέλη του ELIXIR και/ή εάν έχει αποχωρήσει το EMBL, σύμφωνα με το Άρθρο 4.3.3.

13.2 Εκκαθάριση

Σε περίπτωση λήξης της ισχύος της παρούσας Συμφωνίας, το EMBL θα αναλάβει την εκκαθάριση των περιουσιακών στοιχείων του ELIXIR, εξαιρουμένης της κινητής και ακίνητης περιουσίας που έχει τεθεί στη διάθεση του ELIXIR από το EMBL και που δεν αποκτήθηκε για τους σκοπούς του ELIXIR (η κυριότητα επί αυτών των περιουσιακών στοιχείων θα επιστραφεί στο EMBL). Το προϊόν αυτής της εκκαθάρισης θα χρησιμοποιηθεί καταρχήν για την εξόφληση τυχόν εκκρεμών υποχρεώσεων που βαρύνουν το ELIXIR. Τυχόν υπολειπόμενα περιουσιακά στοιχεία και χρήματα θα κατανεμηθούν αναλογικά μεταξύ των εναπομεινάντων Μελών του ELIXIR ανάλογα με την συνολική οικονομική τους εισφορά τον καιρό της λύσης. Τυχόν υπολειπόμενες υποχρεώσεις ή έλλειμμα θα κατανέμεται αναλογικά μεταξύ των εναπομεινάντων Μελών του ELIXIR.

(σελίδα 42)

14. Γλώσσα

Η παρούσα Συμφωνία συντάσσεται στην αγγλική γλώσσα. Όλα τα έγγραφα, ειδοποιήσεις, συνεδριάσεις και διαδικασίες που την αφορούν θα είναι στην αγγλική γλώσσα, η οποία θα αποτελεί την γλώσσα εργασίας για το ELIXIR.

15. Ασυνέπειες και διαχωρισιμότητα

Εάν μια διάταξη στην παρούσα Συμφωνία καταστεί άκυρη, παράνομη ή μη εφαρμόσιμη, δεν θα επηρεάζεται η εγκυρότητα των υπολοίπων διατάξεων. Σε αυτήν την περίπτωση, τα Μέλη του ELIXIR θα έχουν δικαίωμα να ζητήσουν την διαπραγμάτευση μιας έγκυρης και εφαρμόσιμης διάταξης που εκπληρώνει με τον καλύτερο τρόπο τον σκοπό της αρχικής διάταξης.

16. Ειδοποιήσεις

Κάθε ειδοποίηση που δίνεται βάσει της παρούσας Συμφωνίας θα γίνεται εγγράφως στις διευθύνσεις και τους παραλήπτες που αναφέρονται στον πιο πρόσφατο κατάλογο διευθύνσεων που τηρεί ο Διευθυντής του ELIXIR βάσει του αρχικού καταλόγου των Μελών του ELIXIR και των άλλων αρμόδιων επικοινωνίας.

17. Τροποποιήσεις

Η παρούσα Συμφωνία δύναται να τροποποιείται εγγράφως με την αμοιβαία συγκατάθεση όλων των Μελών του ELIXIR.

18. Ανάθεση

Κανένα δικαίωμα ή υποχρέωση των Μελών του ELIXIR που προκύπτει από την παρούσα Συμφωνία δεν θα ανατίθεται ή μεταβιβάζεται, συνολικώς ή μερικώς, σε τρίτον χωρίς την προηγούμενη επίσημη έγκριση άλλου Μέλους

(σελίδα 43)

του ELIXIR, την οποία δεν θα αρνείται, καθυστερεί ή εξαρτά από όρους άνευ λόγου.

19. Εφαρμοστέο δίκαιο

Η παρούσα Συμφωνία θα ισχύει σύμφωνα με και θα διέπεται από

- (α) το διεθνές δίκαιο, και επικουρικά
- (β) το δίκαιο της Αγγλίας και Ουαλίας σε περίπτωση ζητημάτων που δεν ρυθμίζονται, ή ρυθμίζονται μόνο εν μέρει, στη βάση κανόνων που αναφέρονται στο (α) παραπάνω.

20. Επίλυση Διαφορών

Τυχόν διαφορά, αντιδικία ή απαίτηση ανακύπτουσα από ή σε σχέση με την παρούσα Συμφωνία, ή από την ύπαρξη, την ερμηνεία, την εφαρμογή, την παραβίαση, την καταγγελία ή την ακυρότητα αυτής, η οποία δεν επιλύεται μέσω των καλών υπηρεσιών του Προέδρου ή Αντιπροέδρου του Συμβουλίου του ELIXIR, θα επιλύεται βάσει των Κανόνων Διαιτησίας του Διαρκούς Διαιτητικού Δικαστηρίου (PCA) του 2012. Οι διαιτητές θα είναι τρεις. Η γλώσσα που θα χρησιμοποιείται στη διαδικασία διαιτησίας θα είναι η αγγλική.

Η διορίζουσα αρχή θα είναι ο Γενικός Γραμματέας του Διαρκούς Διαιτητικού Δικαστηρίου. Κάθε Μέρος θα βαρύνεται με τα δικά του έξοδα διαιτησίας. Το διαιτητικό δικαστήριο δύναται να κατανείμει αναλογικά τα έξοδα ανάμεσα στα Μέρη εάν κρίνει ότι είναι εύλογη η αναλογική κατανομή, λαμβάνοντας υπόψη τις περιστάσεις της υπόθεσης.

Προς επιβεβαίωση των ανωτέρω, οι υπογράφωντες, νομίμως εξουσιοδοτημένοι από τις αντίστοιχες Κυβερνήσεις ή Οντότητες, υπέγραψαν την παρούσα Συμφωνία σε ένα πρωτότυπο, το οποίο θα κατατεθεί στα αρχεία του EMBL, που θα διαβιβάσει επικυρωμένα αντίγραφα σε όλους τους Υπογράφοντες.

(σελίδα 44)

Παράρτημα 1: Κλίμακα εισφορών αναμενόμενων Κρατών Μελών βάσει του Καθαρού Εθνικού Εισοδήματος (NNI) για τα έτη 2014-2018 (με ισχύ από Απρίλιο 2013)

Συναλλαγή	B5_NS1: Καθαρό εθνικό εισόδημα στις τιμές αγοράς			D21_D31: Φόροι μείον επιδοτήσεις σε προϊόντα			Καθαρό εθνικό εισόδημα σε τιμές συντελεστών παραγωγής σε εκατομμύρια δολάρια (\$)				
Μέτρηση	CXC: Εκατομμύρια δολ. (\$), τρέχουσες τιμές, τρέχουσες τιμές συναλλάγματος			CXC: Εκατομμύρια δολ. (\$), τρέχουσες τιμές, τρέχουσες τιμές συναλλάγματος			CXC: Εκατομμύρια δολ. (\$), τρέχουσες τιμές, τρέχουσες τιμές συναλλάγματος			Μέσος Όρος	Κλίμακα Εισφορές
Χώρα	2009	2010	2011	2009	2010	2011	2009	2010	2011		2014-2018
Τσεχία	146.802	146.313	160.432	19.344	19.404	21.414	127.458	126.909	139.019	131.129	1,41%
Δανία	259.772	267.398	286.440	43.556	43.457	46.835	216.217	223.942	239.606	226.588	2,43%
Εσθονία	15.471	14.944	17.762	2.588	2.438	2.852	12.884	12.505	14.910	13.433	0,14%
Φινλανδία	202.611	201.315	222.825	31.150	30.679	36.234	171.461	171.236	186.591	176.429	1,89%
Γαλλία	2.302.833	2.259.041	2.439.688	256.374	259.281	288.575	2.046.459	1.999.759	2.151.113	2.065.777	22,18%
Ελλάδα	267.884	238.755	227.496	34.980	35.666	35.302	232.904	203.088	192.194	209.396	2,25%
Ισραήλ	165.494	186.880	209.667	21.743	25.610	28.415	143.752	161.270	181.252	162.091	1,74%
Ιταλία	1.741.476	1.693.768	1.797.117	209.936	213.925	230.274	1.531.540	1.479.843	1.566.842	1.526.075	16,39%
Ολλανδία	654.880	649.107	720.721	86.662	82.861	87.020	568.218	566.246	633.701	589.388	6,33%
Νορβηγία	325.305	365.750	425.466	41.550	46.929	52.649	283.755	318.821	372.816	325.131	3,49%
Πορτογαλία	183.192	180.771	185.767	27.523	28.386	30.078	155.669	152.385	155.688	154.581	1,66%
Σλοβενία	40.298	38.685	41.403	6.297	6.121	6.495	34.001	32.564	34.908	33.824	0,36%
Ισπανία	1.202.111	1.148.031	1.205.480	103.775	120.671	121.003	1.098.335	1.027.360	1.084.477	1.070.057	11,49%
Σουηδία	356.385	411.526	482.905	51.655	58.759	65.800	304.729	352.768	417.105	358.201	3,85%
Ελβετία	426.221	484.196	559.363	27.530	30.016	35.859	398.691	454.180	523.503	458.791	4,93%
Ηνωμένο Βασίλειο	1.961.565	2.031.953	2.179.541	213.194	243.529	283.450	1.748.372	1.788.423	1.896.091	1.810.962	19,45%
Σύνολο	10.252.302	10.319.033	11.162.072	1.777.855	1.247.734	1.372.255	9.074.446	9.071.299	9.789.817	9.311.854	100%

(σελίδα 45)

Παράρτημα 2:Πρότυπο εσόδων και εξόδων ενός Οικονομικού Έτους

<u>Έσοδα</u>	Προϋπολογισμός ELIXIR	Τρέχον Έτος	Προηγούμενο Έτος
Εισφορές Κράτους Μέλους			
Δωρεές			
Άλλα έσοδα			
Συνολικά Έσοδα			
<u>Έξοδα</u>			
Τεχνολογικές δραστηριότητες			
Έξοδα τεχνικού έργου			
Διεύθυνση & διοικητικές δραστηριότητες			
Δαπάνες για το προσωπικό			
Δαπάνες λειτουργίας			
Εξοπλισμός και απόσβεση			
Γενικά έξοδα			
Άλλα έξοδα			
Συνολικά Έξοδα			
Πλεόνασμα/(Έλλειμμα) του Έτους			

(σελίδα 46)

Βεβαιώνω με το παρόν ότι το παραπάνω είναι ακριβές αντίγραφο του πρωτοτύπου που προσκομίστηκε σε εμένα.

Χαϊδελβέργη, 6 Σεπτεμβρίου 2018

Ο Συμβολαιογράφος (υπογραφή & σφραγίδα)

(σελίδα 47)

Για την Ελλάδα

Αθήνα, 12 Σεπτεμβρίου 2018

Ημερομηνία/Τόπος

Καθηγητής Κώστας Φωτάκης (υπογραφή & σφραγίδα του Υ.Π.Ε.Θ.)

Αναπληρωτής Υπουργός Έρευνας και Καινοτομίας

Υπουργείο Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων

Ανδρέα Παπανδρέου 37

Μαρούσι, 15180

Ελλάδα

Ακριβής μετάφραση από το συνημμένο επικυρωμένο αντίγραφο στην
Αγγλική. Αθήνα, 15/2/2019.

Άρθρο δεύτερο
Έναρξη ισχύος

Η ισχύς του παρόντος νόμου αρχίζει από τη δημοσίευσή του στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως και της Συμφωνίας που κυρώνεται, κατά τα οριζόμενα στην παρ. 1 του άρθρου 12 αυτής.

Αθήνα, 17 Σεπτεμβρίου 2021

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ

ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ

Χρ. Σταϊκούρας

Σπ.- Α. Γεωργιάδης

ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ

ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Ν. - Γ. Δένδιας

Ν. Κεραμέως

ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ

ΔΙΚΑΙΟΣΥΝΗΣ

Στ. Μενδώνη

Κων. Τσιάρας

Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ

Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ

Θ. Σκυλακάκης

Μ. Βαρβιτσιώτης

Συνοπτική Ανάλυση Συνεπειών Ρύθμισης ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΑΞΙΟΛΟΓΟΥΜΕΝΗΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ

Επισπεύδον Υπουργείο: Υπουργείο Ανάπτυξης και Επενδύσεων

Στοιχεία επικοινωνίας: Γενική Γραμματεία Έρευνας και Καινοτομίας, Δ/ση Διεθνούς Ε&Τ Συνεργασίας, Τμήμα Ευρωπαϊκής Ένωσης, Μεσογείων 14-18, 115 10 Αθήνα, Αργυρώ Καραχάλιου, τηλ: 213 130 0091, akarah@gsrt.gr

Επιλέξατε από τον παρακάτω κατάλογο τον τομέα ή τους τομείς νομοθέτησης στους οποίους αφορούν οι βασικές διατάξεις της αξιολογούμενης ρύθμισης:

ΤΟΜΕΙΣ ΝΟΜΟΘΕΤΗΣΗΣ	(X)
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ - ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ ¹	☐
ΕΘΝΙΚΗ ΑΜΥΝΑ – ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ²	☐
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ / ΔΗΜΟΣΙΟΝΟΜΙΚΗ / ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ³	☐
ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ⁴	☐
ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗ – ΔΗΜΟΣΙΑ ΤΑΞΗ – ΔΙΚΑΙΟΣΥΝΗ ⁵	☐
ΑΝΑΠΤΥΞΗ – ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ ⁶	☒

- ¹ Τομέας νομοθέτησης επί θεμάτων Υπουργείου Παιδείας & Θρησκευμάτων και Υπουργείου Πολιτισμού & Αθλητισμού.
- ² Τομέας νομοθέτησης επί θεμάτων Υπουργείου Εθνικής Άμυνας και Υπουργείου Εξωτερικών.
- ³ Τομέας νομοθέτησης επί θεμάτων Υπουργείου Οικονομικών.
- ⁴ Τομέας νομοθέτησης επί θεμάτων Υπουργείου Εργασίας και Κοινωνικών Υποθέσεων και Υπουργείου Υγείας.
- ⁵ Τομέας νομοθέτησης επί θεμάτων Υπουργείου Εσωτερικών, Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης, Υπουργείου Προστασίας του Πολίτη και Υπουργείου Δικαιοσύνης.
- ⁶ Τομέας νομοθέτησης επί θεμάτων Υπουργείου Ανάπτυξης & Επενδύσεων, Υπουργείου Περιβάλλοντος & Ενέργειας, Υπουργείου Υποδομών & Μεταφορών, Υπουργείου Ναυτιλίας & Νησιωτικής Πολιτικής, Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων και Υπουργείου Τουρισμού.

ΕΝΟΤΗΤΑ Α: Αιτιολογική έκθεση

	Η «ταυτότητα» της αξιολογούμενης ρύθμισης
1.	Ποιο ζήτημα αντιμετωπίζει η αξιολογούμενη ρύθμιση; Με το παρόν σχέδιο νόμου επιδιώκεται η νομοθετική κύρωση της Συμφωνίας με τίτλο “Elixir Consortium Agreement” (ECA) (στο εξής: Συμφωνία), με την οποία η Ελληνική Δημοκρατία προσχωρεί στην Κοινοπραξία ELIXIR που έχει ως αντικείμενο τη δημιουργία και λειτουργία της ομώνυμης ευρωπαϊκής ερευνητικής υποδομής βιολογικών δεδομένων στον τομέα των βιοεπιστημών («European Life-Science Infrastructure for Biological Information–ELIXIR»). Η Συμφωνία υπογράφηκε από ελληνικής πλευράς στην Αθήνα στις 12 Σεπτεμβρίου 2018. Το ELIXIR είναι η πανευρωπαϊκή ερευνητική υποδομή που στηρίζει τη φύλαξη, την ανάλυση και τη διαχείριση των τεράστιου όγκου δεδομένων που παράγονται διεθνώς από τις βιοεπιστήμες. Πρόκειται για μια κατανεμημένη υποδομή που συνδέει βάσεις δεδομένων, υπολογιστικά εργαλεία, εκπαιδευτικό υλικό βιοπληροφορικής και υπολογιστικό/αποθηκευτικό δυναμικό. Το ELIXIR είναι μία από τις ευρωπαϊκές Ερευνητικές Υποδομές (ΕΥ) του Οδικού Χάρτη 2006 του Ευρωπαϊκού Στρατηγικού Φόρουμ για τις ΕΥ (European Strategy Forum on Research Infrastructures/ESFRI). Η Συμφωνία αποτελεί τη νομική βάση για την οργάνωση και λειτουργία της υποδομής ELIXIR και τις σχέσεις μεταξύ των μερών και έχει ήδη τεθεί σε ισχύ από τον Ιανουάριο του 2014 (12.1.2014). Το ELIXIR λειτουργεί ως κατανεμημένη υποδομή, αποτελούμενη από έναν κεντρικό κόμβο (Hub) εγκατεστημένο στο Ευρωπαϊκό Ινστιτούτο Βιοπληροφορικής (European Bioinformatics Institute/EBI) στο Hixton της Μ. Βρετανίας και εθνικούς κόμβους (National Nodes) στις χώρες-μέλη. Το EBI αποτελεί τμήμα του Ευρωπαϊκού Εργαστηρίου Μοριακής Βιολογίας (European Molecular Biology Laboratory/EMBL), φορέα μέλους της Κοινοπραξίας ELIXIR, στον οποίο η Ελλάδα συμμετέχει βάσει του ν. 1536/1985 «Κύρωση συμφωνίας για την ίδρυση ευρωπαϊκού εργαστηρίου μοριακής βιολογίας» (Α’ 47). Εκτός από το EMBL, στο ELIXIR συμμετέχουν επί του παρόντος με ισάριθμους εθνικούς κόμβους οι εξής 21 χώρες: Βέλγιο, Τσεχία, Δανία, Εσθονία, Φινλανδία, Γαλλία, Γερμανία, Ελλάδα, Ουγγαρία, Ιρλανδία, Ισραήλ, Ιταλία, Λουξεμβούργο, Ολλανδία, Νορβηγία, Πορτογαλία, Σλοβενία, Ισπανία, Σουηδία, Ελβετία και Ηνωμένο Βασίλειο. Η κύρωση της Συμφωνίας αποτελεί αναγκαία συνθήκη για να γίνει η Ελλάδα πλήρες μέλος της Κοινοπραξίας ELIXIR.

2.	Γιατί αποτελεί πρόβλημα;
	Αν δεν ολοκληρωθούν οι εθνικές διαδικασίες κύρωσης, η Ελληνική Δημοκρατία δεν δύναται να συμμετέχει στην υποδομή ELIXIR. Συγκεκριμένα: Η Ελληνική Δημοκρατία συμμετείχε ως παρατηρητής (Observer) στο ELIXIR μέσω του Ερευνητικού Κέντρου Βιοϊατρικών Επιστημών «Αλέξανδρος Φλέμινγκ» την περίοδο 12.1.2014 έως 31.12.2014, δυνάμει Μνημονίου Κατανόησης (MoU) που υπογράφηκε στις 28.2.2012. Το καθεστώς του παρατηρητή διατηρήθηκε και για την περίοδο 1.1.2015 έως 31.12.2016 και ακολούθως ανανεώθηκε για δύο ακόμη έτη (2017-2018). Κατά τη διάρκεια της περιόδου αυτή το ανωτέρω ερευνητικό κέντρο κατέβαλε το 30% της ετήσιας εισφοράς που αντιστοιχεί στο πλήρες μέλος, βάσει του άρθρου 5.2 της Συμφωνίας. Από τις 28.1.2019 η χώρα, ύστερα από επίσημο αίτημά της, είναι προσωρινό μέλος (provisional member) στην ερευνητική υποδομή ELIXIR με τα ίδια δικαιώματα και υποχρεώσεις που έχουν τα πλήρη μέλη. Η διάρκεια της ιδιότητας του «προσωρινού μέλους» δεν μπορεί να είναι πάνω από δύο έτη. Παρέχεται ωστόσο, άπαξ, η δυνατότητα ισόχρονης παράτασης εφόσον αποδεικνύεται ότι οι διαδικασίες για τη νομοθετική κύρωση της συμφωνίας έχουν ξεκινήσει. Η ιδιότητα του προσωρινού μέλους λήγει με τη νομοθετική κύρωση της συμφωνίας ELIXIR ECA, με την οικειοθελή αποχώρηση της χώρας ή με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου της κοινοπραξίας. Η παράταση χορηγήθηκε από το Συμβούλιο Διοίκησης του ELIXIR, με την παρότρυνση να επισπευσθούν οι διαδικασίες νομοθετικής κύρωσης καθώς δεν θα υπάρξει δυνατότητα νέας παράτασης του καθεστώτος προσωρινού μέλους. Η παράταση έχει ισχύ μέχρι τον Νοέμβριο του 2022. Συνεπώς η κύρωση της Συμφωνίας της Κοινοπραξίας ELIXIR αποτελεί αναγκαία συνθήκη για να γίνει η Ελλάδα πλήρες μέλος της Κοινοπραξίας ELIXIR.
3.	Ποιους φορείς ή πληθυσμιακές ομάδες αφορά;
	Η προετοιμασία για την ανάπτυξη του εθνικού κόμβου της υποδομής έχει ήδη ξεκινήσει στο πλαίσιο της Πράξης «ELIXIR-GR: Η Ελληνική Ερευνητική Υποδομή για Διαχείριση και Ανάλυση Δεδομένων στις Βιοεπιστήμες». Η Πράξη έχει ενταχθεί στη Δράση «Ενίσχυση των Υποδομών Έρευνας και Καινοτομίας» του Επιχειρησιακού

Προγράμματος Επιχειρηματικότητα Ανταγωνιστικότητα και Καινοτομία (ΕΠΑνΕΚ/ΕΣΠΑ 2014-2020) με την υπό στοιχεία ΕΥΔ ΕΠΑνΕΚ 5548/1675/Α2/31.10.2017 Απόφαση Ένταξης της Πράξης με τίτλο «ELIXIR-GR: Η Ελληνική Ερευνητική Υποδομή για Διαχείριση και Ανάλυση Δεδομένων στις Βιοεπιστήμες» στο Ε.Π. «Ανταγωνιστικότητα, Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία», με προϋπολογισμό 3.991.100 ευρώ.

Την υλοποίηση έχει αναλάβει δίκτυο δεκαεπτά (17) φορέων υπό τον συντονισμό του Ερευνητικού Κέντρου Βιοϊατρικών Επιστημών «Αλέξανδρος Φλέμινγκ» με την ακόλουθη σύνθεση:

- Οκτώ (8) Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα [Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης (ΑΠΘ), Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών (ΕΚΠΑ), Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο (ΕΜΠ), Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (ΔΠΘ), Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας (ΠΘ), Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων (ΠΙ), Πανεπιστήμιο Κρήτης (ΠΚ) και Πανεπιστήμιο Πατρών (ΠΠ)],
- οκτώ (8) Ερευνητικά Κέντρα («Αθηνά-Ερευνητικό Κέντρο Καινοτομίας στις Τεχνολογίες της Πληροφορίας, των Επικοινωνιών και της Γνώσης», Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ), Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών (ΕΙΕ), Ελληνικό Κέντρο Θαλασσίων Ερευνών (ΕΛΚΕΘΕ), Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών (ΙΒΕΑΑ), Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ), Ελληνικό Ινστιτούτο Παστέρ (ΕΙΠ) και Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών «Αλέξανδρος Φλέμινγκ» (Ε.ΚΕ.ΒΕ «Αλ. Φλέμινγκ»))
- Ένας (1) τεχνολογικός φορέας (Εθνικό Δίκτυο Υποδομών Τεχνολογίας & Έρευνας Α.Ε. – ΕΔΥΤΕ Α.Ε.).

Οι δεκαέξι (16) ακαδημαϊκοί και ερευνητικοί φορείς, θα υποστηρίζουν τις σχετικές με την υποδομή ερευνητικές δραστηριότητες (εργαλεία, βάσεις δεδομένων, εκπαίδευση και συμμετοχή στις δράσεις της ΕΥ) μέσω των αντίστοιχων ομάδων, εργαστηρίων βιοπληροφορικής και υπολογιστικής βιολογίας. Η ΕΔΥΤΕ Α.Ε., εθνικός φορέας υποστήριξης δικτύων υψηλής ταχύτητας και υπολογιστικών υποδομών για την ερευνητική κοινότητα, θα φιλοξενεί και θα διαχειρίζεται τους υπολογιστικούς πόρους του εθνικού κόμβου και θα συνδέει τον εθνικό κόμβο και το ELIXIR με τις υψηλές ταχύτητες δικτύου που απαιτούνται για τη διακίνηση δεδομένων μεγάλου όγκου. Τα υπολογιστικά συστήματα της ΕΔΥΤΕ Α.Ε. τα οποία θα εξυπηρετούν τον εθνικό κόμβο έχουν τεθεί σε πλήρη λειτουργία από τον Ιούνιο του 2021.

Η αναγκαιότητα της αξιολογούμενης ρύθμισης	
4.	Το εν λόγω ζήτημα έχει αντιμετωπιστεί με νομοθετική ρύθμιση στο παρελθόν; ΝΑΙ ☒ ΟΧΙ ☐ Εάν ΝΑΙ, ποιο είναι το ισχύον νομικό πλαίσιο που ρυθμίζει το ζήτημα;
	Η Ελλάδα συμμετέχει στο Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Μοριακής Βιολογίας (EMBL) βάσει του ν. 1536/1985 (Α' 47). Συνεπώς, η Ελλάδα συμμετέχει στη χρηματοδότηση του ELIXIR υπό την έννοια της ετήσιας συνδρομής που καταβάλλει στο EMBL (άρθρο IX του ν. 1536/1985). Ο ρόλος του EMBL στην Κοινοπραξία προσδιορίζεται βάσει των άρθρων 2.3 και 5.4 της Συμφωνίας
5.	Γιατί δεν είναι δυνατό να αντιμετωπιστεί στο πλαίσιο της υφιστάμενης νομοθεσίας
i) με αλλαγή προεδρικού διατάγματος, υπουργικής απόφασης ή άλλης κανονιστικής πράξης;	Η ενσωμάτωση διεθνών συμφωνιών, που χρήζουν νομοθετικής κύρωσης, στην ελληνική έννομη τάξη πραγματοποιείται με τυπικό νόμο που τις κυρώνει, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. 1 του άρθρου 28 και την παρ. 2 του άρθρου 36 του Συντάγματος.
ii) με αλλαγή διοικητικής πρακτικής συμπεριλαμβανομένης της δυνατότητας νέας ερμηνευτικής προσέγγισης της υφιστάμενης νομοθεσίας;	
iii) με διάθεση περισσότερων ανθρώπινων και υλικών πόρων;	

Συναφείς πρακτικές

6.	Έχετε λάβει υπόψη συναφείς πρακτικές; ☒ ☐ ΟΧΙ ☐	
	Εάν ΝΑΙ, αναφέρατε συγκεκριμένα:	
	i) σε άλλη/ες χώρα/ες της Ε.Ε. ή του ΟΟΣΑ:	Ως παράδειγμα αναφέρουμε το EUROBIOIMAGING, ευρωπαϊκό ορόσημο ερευνητικής υποδομής για βιολογική και βιοϊατρική απεικόνιση, αναγνωρισμένης από το Ευρωπαϊκό Στρατηγικό Forum για τις Ερευνητικές Υποδομές (ESFRI) (https://www.eurobioimaging.eu/)
	ii) σε όργανα της Ε.Ε.:	
	iii) σε διεθνείς οργανισμούς:	

Στόχοι αξιολογούμενης ρύθμισης	
7.	Σημειώστε ποιοι από τους στόχους βιώσιμης ανάπτυξης των Ηνωμένων Εθνών επιδιώκονται με την αξιολογούμενη ρύθμιση  1 ΜΗΔΕΝΙΚΗ ΦΤΟΧΕΙΑ  2 ΜΗΔΕΝΙΚΗ ΠΕΙΝΑ  3 ΚΑΛΗ ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΕΥΗΜΕΡΙΑ  4 ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ  5 ΙΣΟΤΗΤΑ ΤΩΝ ΦΥΛΩΝ  6 ΚΑΘΑΡΟ ΝΕΡΟ – ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ  7 ΦΘΙΝΗ ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑ  8 ΑΞΙΟΠΡΕΠΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ  9 ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΕΣ  10 ΛΙΓΟΤΕΡΕΣ ΑΝΙΣΟΤΗΤΕΣ  11 ΒΙΩΣΙΜΕΣ ΠΟΛΕΙΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ  12 ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗ  13 ΔΡΑΣΗ ΓΙΑ ΤΟ ΚΛΙΜΑ  14 ΖΩΗ ΣΤΟ ΝΕΡΟ  15 ΖΩΗ ΣΤΗ ΓΗ  16 ΕΙΡΗΝΗ, ΔΙΚΑΙΟΣΥΝΗ ΚΑΙ ΙΣΧΥΡΟΙ ΘΕΣΜΟΙ  17 ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΣΤΟΧΟΥΣ

8.	Ποιοι είναι οι στόχοι της αξιολογούμενης ρύθμισης;	
	i) βραχυπρόθεσμοι:	Στα αναμενόμενα βραχυπρόθεσμα οφέλη από τη συμμετοχή της χώρας στην κοινοπραξία συγκαταλέγονται: - Η υποστήριξη της ελληνικής ερευνητικής κοινότητας στη χρήση τεχνολογιών αιχμής στη βιοπληροφορική και στην υπολογιστική βιολογία μέσω της ένταξης της υπολογιστικής υποδομής, των εργαλείων και των βάσεων δεδομένων του εθνικού κόμβου στους αντίστοιχους πόρους του ELIXIR για πρόσβαση και χρήση από το σύνολο της επιστημονικής κοινότητας, - η δυνατότητα συμμετοχής των φορέων-μελών του ελληνικού κόμβου σε προγράμματα που υλοποιεί το ELIXIR με χρηματοδότηση από την Ευρωπαϊκή Ένωση και στήριξης επιλεγμένων υπηρεσιών τους από τον προϋπολογισμό του ELIXIR, - η σύνδεση του εθνικού κόμβου με τις δραστηριότητες προηγμένης εκπαίδευσης του ELIXIR σε νέες τεχνολογίες βιοπληροφορικής και υπολογιστικής βιολογίας, - η προβολή και δικτύωση της ελληνικής κοινότητας βιοπληροφορικής στον ευρωπαϊκό και διεθνή χώρο και η προώθηση σημαντικών συνεργασιών. - η σημαντική συνεισφορά της Ευρωπαϊκής Υποδομής ELIXIR στην υποστήριξη της έρευνας αιχμής για την αντιμετώπιση της πανδημίας του κορωνοϊού COVID-19. Η υποδομή είχε κεντρικό ρόλο στη διασύνδεση όλων των δεδομένων διασφαλίζοντας ισότιμη, ανοικτή πρόσβαση των ερευνητών σε αυτά και επισπεύδοντας την αξιοποίησή τους.
	ii) μακροπρόθεσμοι:	Η δυνατότητα ανάλυσης, διαχείρισης και ασφαλούς φύλαξης και επιμέλειας του τεράστιου όγκου δεδομένων που παράγονται καθημερινά αποτελεί πλέον απαραίτητη προϋπόθεση για τη διεξαγωγή έρευνας στις βιοεπιστήμες και την παροχή εξειδικευμένων, προσωπικών ιατρικών

	υπηρεσιών με τη χρήση δεδομένων γονιδιωματικής. Η παροχή πρωτοτυποποιημένων εργαλείων και βάσεων δεδομένων, η εκπαίδευση των ερευνητών στη χρήση τους, και η δυνατότητα χρήσης μεγάλων, εξειδικευμένων και αξιόπιστων υπολογιστικών και αποθηκευτικών πόρων θα συμβάλλουν σημαντικά στην ενίσχυση της καινοτομίας - μεταφοράς τεχνολογίας, καθώς και στην ανάπτυξη της ιατρικής ακριβείας και των προκλήσεων που αφορούν τις εφαρμογές της βιοτεχνολογίας στην αντιμετώπιση ασθενειών, στο περιβάλλον, τη διατροφή και τη θαλάσσια βιολογία. Η καλύτερη προετοιμασία και ανταπόκριση και σε μελλοντικές πανδημίες.
9.	Ειδικότεροι στόχοι ανάλογα με τον τομέα νομοθέτησης ⁷

➤ Ανάπτυξη – Επενδυτική δραστηριότητα:

ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΗ/ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ	Εξέλιξη την τελευταία 5ετία					Πρόσφατα στοιχεία	Επιδιωκόμενος στόχος (3ετία)
Δείκτης παγκόσμιας ανταγωνιστικότητας							
Επενδύσεις ως % ΑΕΠ							
Άμεσες ξένες επενδύσεις ως % ΑΕΠ							
Αριθμός επιχειρήσεων που ανοίγουν ανά κλάδο και περιφέρεια και αντίστοιχος αριθμός απασχολούμενων σε αυτές							
Αριθμός επιχειρήσεων που κλείνουν ανά κλάδο και περιφέρεια και αντίστοιχος αριθμός απασχολούμενων σε αυτές							
Διοικητικό κόστος σύστασης επιχειρήσεων							
Μέσος χρόνος σύστασης επιχειρήσεων							

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ – ΕΝΕΡΓΕΙΑ	Εξέλιξη την τελευταία 5ετία					Πρόσφατα στοιχεία	Επιδιωκόμενος στόχος (3ετία)
Μονάδες - Ετήσιες εκπομπές αερίων ατμοσφαιρικής ρύπανσης κατά κεφαλή							
Ποσοστό του πληθυσμού που εξυπηρετείται από βιολογικούς καθαρισμούς							
Ποσοστό των ακτών που κρίνονται κατάλληλες για κολύμβηση σε σχέση με το σύνολο των δυνάμενων να χρησιμοποιηθούν ακτών							
Αριθμός ελέγχων καταλληλότητας δικτύου ύδρευσης κατ' έτος							
Ποσοστό οικιακών & βιομηχανικών απορριμμάτων που διατέθηκαν σε άλλες χρήσεις (π.χ. ανακύκλωση, παραγωγή ενέργειας, λιπασματοποίηση)							
Ποσοστό διατιθέμενων απορριμμάτων σε ΧΥΤΑ							
Ποσοστό δασικών εκτάσεων που καταστράφηκαν από πυρκαγιά / σύνολο δασικών εκτάσεων							
Ποσοστό αναδασωθείσων (με φυσικό ή τεχνητό τρόπο) εκτάσεων / σύνολο κατεστραμμένων δασών από πυρκαγιές							
Ποσοστό προστατευόμενων περιοχών σε σχέση με την συνολική έκταση της χώρας							

⁷ Για την ενδεικτική παράθεση δεικτών αξιοποιήθηκαν οι βάσεις δεδομένων του ΟΟΣΑ (<https://data.oecd.org/Greece.htm>) και της ΕΛΣΤΑΤ (<http://www.statistics.gr/>).

Ποσοστό του προϋπολογισμού που διατίθεται για θέματα προστασίας περιβάλλοντος							
Κατανάλωση ενέργειας κατά κεφαλή							
Κατανάλωση ενέργειας ανά μορφή ενέργειας							
Κατανάλωση ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας κατά κεφαλή							
Ποσοστά μείωσης εκπομπών αερίων θερμοκηπίου ανά τριετία							

ΑΛΛΟΙ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΙ ΔΕΙΚΤΕΣ	Εξέλιξη την τελευταία 5ετία					Πρόσφατα στοιχεία	Επιδιωκόμενος στόχος (3ετία)

Ψηφιακή διακυβέρνηση	
10.	Σε περίπτωση που προβλέπεται η χρήση πληροφοριακού συστήματος, ποια θα είναι η συμβολή αυτού στην επίτευξη των στόχων της αξιολογούμενης ρύθμισης: ΑΜΕΣΗ ☐ ή/και ΕΜΜΕΣΗ ☐
	i) Εάν είναι άμεση, εξηγήστε:
	ii) Εάν είναι έμμεση, εξηγήστε:
11.	Το προβλεπόμενο πληροφοριακό σύστημα είναι συμβατό με την εκάστοτε ψηφιακή στρατηγική της χώρας (Βίβλος Ψηφιακού Μετασχηματισμού); ΝΑΙ ☐ ΟΧΙ ☐
	Εξηγήστε:
12.	Διασφαλίζεται η διαλειτουργικότητα του εν λόγω πληροφοριακού συστήματος με άλλα υφιστάμενα συστήματα; ΝΑΙ ☐ ΟΧΙ ☐

	Αναφέρατε ποια είναι αυτά τα συστήματα:	
13.	Έχει προηγηθεί μελέτη βιωσιμότητας του προβλεπόμενου πληροφοριακού συστήματος;	ΝΑΙ ☐ ΟΧΙ ☐
	Εξηγήστε:	

Κατ' άρθρο ανάλυση αξιολογούμενης ρύθμισης		
14.	Σύνοψη στόχων κάθε άρθρου	
	Άρθρο	Στόχος
	Άρθρο πρώτο του σχεδίου νόμου	Κυρώνεται και έχει την ισχύ που προβλέπει η παρ. 1 του άρθρου 28 του Συντάγματος η Συμφωνία Κοινοπραξίας ELIXIR για την ίδρυση της Ευρωπαϊκής Ερευνητικής Υποδομής Βιολογικών Δεδομένων (ELIXIR), που υπογράφηκε, από την Ελλάδα, στην Αθήνα, στις 12 Σεπτεμβρίου 2018.
	Άρθρο 1 της Συμφωνίας	Στο άρθρο 1 της Συμφωνίας τίθενται οι ορισμοί των όρων που χρησιμοποιούνται στη Συμφωνία.
	Άρθρο 2 της Συμφωνίας	Σύμφωνα με το άρθρο 2, με τη Συμφωνία δεν συστήνεται νέα νομική οντότητα. Ο Κεντρικός Κόμβος του ELIXIR φιλοξενείται από το EMBL, αποτελεί τμήμα αυτού και κάνει χρήση της νομικής του προσωπικότητας.
	Άρθρο 3 της Συμφωνίας	Στο άρθρο 3 περιγράφονται οι στόχοι και τα καθήκοντα του ELIXIR και του κεντρικού κόμβου του ELIXIR, καθώς και των κόμβων του ELIXIR και του EMBL.
	Άρθρο 4 της Συμφωνίας	Το άρθρο 4 αναφέρεται στους νομιμοποιούμενους να γίνουν μέλη του ELIXIR μετά από αίτησή τους προς τον Πρόεδρο του Συμβουλίου του. Επίσης, ορίζονται οι περιπτώσεις που

Ε

	χορηγείται το καθεστώς παρατηρητή και η χρονική του διάρκεια, καθώς και η διαδικασία αποχώρησης μέλους του ELIXIR και οι συνέπειες αυτής. Επιπλέον, ορίζονται τα σχετικά με την αποχώρηση του EMBL, των παρατηρητών του ELIXIR, καθώς επίσης και η περίπτωση αποβολής μέλους ή παρατηρητή.
Άρθρο 5 της Συμφωνίας	Στο άρθρο 5 περιγράφονται οι υποχρεώσεις των μελών και των παρατηρητών και οι υπηρεσίες που παρέχονται από το EMBL στο πλαίσιο του ELIXIR.
Άρθρο 6 της Συμφωνίας	Στο άρθρο 6 περιγράφεται η δομή διακυβέρνησης του ELIXIR η οποία αποτελείται από τα εξής όργανα: i) το Συμβούλιο των μελών του ELIXIR (ELIXIR Board), ii) τη Διεύθυνση ELIXIR (ELIXIR Directorate), iii) το Επιστημονικό Συμβούλιο (Scientific Advisory Board/SAB), iv) τον Διευθυντή του Κεντρικού Κόμβου (ELIXIR Director), v) την Επιτροπή των επικεφαλής των κόμβων (Head of Nodes Committee) και vi) τυχόν άλλες επιτροπές που συστήνονται από το Συμβούλιο, εφόσον κριθεί απαραίτητο.
Άρθρο 7 της Συμφωνίας	Στο άρθρο 7 ρυθμίζονται θέματα σχετικά με τον οικονομικό προγραμματισμό και τον προϋπολογισμό του ELIXIR. Συγκεκριμένα, οι πόροι του ELIXIR προέρχονται από τις οικονομικές εισφορές των μελών και των παρατηρητών, δωρεές ή άλλες εισφορές και επιχορηγήσεις.
Άρθρο 8 της Συμφωνίας	Στο άρθρο 8 περιγράφονται τα σχετικά με τη διαδικασία αξιολόγησης και επιλογής των κόμβων και των συμφωνιών που δύνανται να συνάψουν με το ELIXIR.
Άρθρο 9 της Συμφωνίας	Στο άρθρο 9 ορίζονται οι ευθύνες (liabilities) που αναλαμβάνονται από τα κράτη-μέλη του ELIXIR έναντι του EMBL. Το σχετικό κόστος επιμερίζεται στα κράτη-μέλη κατ' αναλογία της οικονομικής τους εισφοράς.
Άρθρο 10 της Συμφωνίας	Στο άρθρο 10 ορίζονται τα σχετικά με τη διαχείριση θεμάτων διανοητικής ιδιοκτησίας.
Άρθρο 11 της Συμφωνίας	Στο άρθρο 11 ορίζονται τα σχετικά με τη θέσπιση κανόνων δεοντολογίας (ethics) που θα διέπουν τις δραστηριότητες που απαντώνται ως μέρος της αποστολής του Κεντρικού Κόμβου του ELIXIR. Επίσης, προβλέπεται η εφαρμογή μηχανισμών για τη διασφάλιση της τήρησης των σχετικών κανόνων κατά την επεξεργασία, διαχείριση και φύλαξη προσωπικών δεδομένων που προκύπτουν από τη βιοϊατρική έρευνα.
Άρθρο 12 της Συμφωνίας	Στο άρθρο 12 προβλέπονται η διαδικασία προσχώρησης νέων μελών στην Συμφωνία, καθώς και ο τρόπος για την εφαρμογή και τη θέση σε ισχύ της από τα νέα μέλη.

Άρθρο 13 της Συμφωνίας	Στο άρθρο 13 προβλέπονται η λήξη ισχύος της Συμφωνίας, καθώς και η διαδικασία εκκαθάρισης των περιουσιακών στοιχείων του ELIXIR.
Άρθρο 14 της Συμφωνίας	Σύμφωνα με το άρθρο 14, τα Αγγλικά ορίζονται ως η επίσημη γλώσσα σύνταξης της Συμφωνίας και εργασίας του ELIXIR.
Άρθρο 15 της Συμφωνίας	Το άρθρο 15 ορίζει ότι το κύρος των λοιπών διατάξεων της Συμφωνίας δεν επηρεάζεται αν μια διάταξή της κριθεί άκυρη, παράνομη ή μη εφαρμόσιμη.
Άρθρο 16 της Συμφωνίας	Το άρθρο 16 προβλέπει τα σχετικά με τις ειδοποιήσεις και την επικοινωνία που αφορούν το ELIXIR.
Άρθρο 17 της Συμφωνίας	Το άρθρο 17 προβλέπει τον τρόπο και τη διαδικασία τροποποίησης της Συμφωνίας.
Άρθρο 18 της Συμφωνίας	Το άρθρο 18 απαγορεύει την ανάθεση ή μεταβίβαση δικαιώματος ή υποχρέωσης μέλους του ELIXIR δίχως την προηγούμενη έγκριση άλλου μέλους.
Άρθρο 19 της Συμφωνίας	Σύμφωνα με το άρθρο 19, η Συμφωνία διέπεται από το διεθνές δίκαιο και επικουρικά από το δίκαιο της Αγγλίας και της Ουαλίας.
Άρθρο 20 της Συμφωνίας	Σύμφωνα με το άρθρο 20 που ρυθμίζει τα σχετικά με την επίλυση διαφορών που ανακύπτουν από ή σε σχέση με την Συμφωνία, εφόσον αυτές δεν επιλύονται μέσω των καλών υπηρεσιών του Προέδρου ή Αντιπροέδρου του ELIXIR, θα υπόκεινται στους κανόνες διεθνούς διαιτησίας του Διαρκούς Διαιτητικού Δικαστηρίου (PCA Arbitration Rules 2012).
Άρθρο δεύτερο του σχεδίου νόμου	Ορίζεται ότι η ισχύς του νόμου αρχίζει από τη δημοσίευση στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως και της Συμφωνίας που κυρώνεται κατά τα προβλεπόμενα στο άρθρο 12 παρ. 1 αυτής.

ΕΝΟΤΗΤΑ Δ: Έκθεση γενικών συνεπειών

18.	Οφέλη αξιολογούμενης ρύθμισης
-----	-------------------------------

			ΘΕΣΜΟΙ, ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗ, ΔΙΑΦΑΝΕΙΑ	ΑΓΟΡΑ, ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ, ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΜΟΣ	ΚΟΙΝΩΝΙΑ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ ΟΜΑΔΕΣ	ΦΥΣΙΚΟ, ΑΣΤΙΚΟ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	ΝΗΣΙΩΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΟΦΕΛΗ ΡΥΘΜΙΣΗΣ	ΑΜΕΣΑ	Αύξηση εσόδων					
		Μείωση δαπανών					
		Εξοικονόμηση χρόνου					
		Μεγαλύτερη αποδοτικότητα / αποτελεσματικότητα		X			
		Άλλο					
	ΕΜΜΕΣΑ	Βελτίωση παρεχόμενων υπηρεσιών		X			
		Δίκαιη μεταχείριση πολιτών					
		Αυξημένη αξιοπιστία / διαφάνεια θεσμών					
		Βελτιωμένη διαχείριση κινδύνων		X			
		Άλλο					

Σχολιασμός / ποιοτική αποτίμηση:

19.	Κόστος αξιολογούμενης ρύθμισης
-----	--------------------------------

			ΘΕΣΜΟΙ, ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗ, ΔΙΑΦΑΝΕΙΑ	ΑΓΟΡΑ, ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ, ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΜΟΣ	ΚΟΙΝΩΝΙΑ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ ΟΜΑΔΕΣ	ΦΥΣΙΚΟ, ΑΣΤΙΚΟ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	ΝΗΣΙΩΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΚΟΣΤΟΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ	ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΑΡΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΤΗΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ	Σχεδιασμός / προετοιμασία					
		Υποδομή / εξοπλισμός					
		Προσλήψεις / κινητικότητα					
		Ενημέρωση εκπαίδευση εμπλεκομένων					
		Άλλο					
	ΓΙΑ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ & ΑΠΟΔΟΣΗ ΤΗΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ	Στήριξη και λειτουργία διαχείρισης					
		Διαχείριση αλλαγών κατά την εκτέλεση					
		Κόστος συμμετοχής στη νέα ρύθμιση					
		Άλλο					

Σχολιασμός / ποιοτική αποτίμηση:

20.	Κίνδυνοι αξιολογούμενης ρύθμισης
-----	----------------------------------

			ΘΕΣΜΟΙ, ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗ, ΔΙΑΦΑΝΕΙΑ	ΑΓΟΡΑ, ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ, ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΜΟΣ	ΚΟΙΝΩΝΙΑ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ ΟΜΑΔΕΣ	ΦΥΣΙΚΟ, ΑΣΤΙΚΟ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	ΝΗΣΙΩΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΡΥΘΜΙΣΗΣ	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΙΝΔΥΝΩΝ	Αναγνώριση / εντοπισμός κινδύνου					
		Διαπίστωση συνεπειών κινδύνων στους στόχους					
		Σχεδιασμός αποτροπής / αντιστάθμισης κινδύνων					
		Άλλο					
	ΜΕΙΩΣΗ ΚΙΝΔΥΝΩΝ	Πιλοτική εφαρμογή					
		Ανάδειξη καλών πρακτικών κατά την υλοποίηση της ρύθμισης					
		Συνεχής αξιολόγηση διαδικασιών διαχείρισης κινδύνων					
		Άλλο					

Σχολιασμός / ποιοτική αποτίμηση:

--

21.	Γνώμες ή πορίσματα αρμόδιων υπηρεσιών και ανεξάρτητων αρχών (ηλεκτρονική επισύναψη). Ειδική αιτιολογία σε περίπτωση σημαντικής απόκλισης μεταξύ της γνωμοδότησης και της αξιολογούμενης ρύθμισης.

ΕΝΟΤΗΤΑ Ε: Έκθεση νομιμότητας

22.	Συναφείς συνταγματικές διατάξεις	
	• Άρθρο 5 παρ. 5 (δικαίωμα στην προστασία της υγείας) • Άρθρο 9^Α (δικαίωμα στην προστασία των προσωπικών δεδομένων) • Άρθρο 16 παρ. 1 (επιστημονική ελευθερία) • Άρθρο 28 παρ. 1 (κανόνες του διεθνούς δικαίου) • Άρθρο 36 παρ. 2 (διεθνείς συνθήκες)	
23.	Ενωσιακό δίκαιο	
☐	Πρωτογενές ενωσιακό δίκαιο (συμπεριλαμβανομένου του Χάρτη Θεμελιωδών Δικαιωμάτων)	- Συνθήκη για τη λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης: - Άρθρο 168 (προστασία δημόσιας υγείας) - Άρθρο 179 (έρευνα και τεχνολογική ανάπτυξη) - Χάρτης Θεμελιωδών Δικαιωμάτων της Ευρωπαϊκής Ένωσης: - Άρθρο 13 (ελευθερία της τέχνης και της επιστήμης) - Άρθρο 35 (προστασία της υγείας)
☐	Κανονισμός	- Κανονισμός (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ.
☐	Οδηγία	
☐	Απόφαση	Έκθεση της Επιτροπής στο Συμβούλιο και στο Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, Ευρωπαϊκή Οικονομική και Κοινωνική επιτροπή και επιτροπή των Περιφερειών - Βιοεπιστήμες και βιοτεχνολογία - Μια στρατηγική για την Ευρώπη - Τρίτη ενδιάμεση έκθεση και κατευθυντήριες γραμμές για το μέλλον {SEC(2005)850} /* COM/2005/0286 τελικό */

24.	Συναφείς διατάξεις διεθνών συνθηκών ή συμφωνιών	
☐	Ευρωπαϊκή Σύμβαση των Δικαιωμάτων του Ανθρώπου	Άρθρο 10 (ελευθερία της επιστημονικής έκφρασης όπως απορρέει από τη γενική ελευθερία της έκφρασης)
☐	Διεθνείς συμβάσεις	Παρ. 1 άρθρου 15 (επιστημονική έρευνα στο πεδίο της βιολογίας και της ιατρικής) Σύμβασης Οβιέδο για τα Ανθρώπινα Δικαιώματα και τη Βιοϊατρική

25.	Συναφής νομολογία των ανωτάτων και άλλων εθνικών δικαστηρίων, καθώς και αποφάσεις των Ανεξάρτητων Αρχών	
		<i>Στοιχεία & βασικό περιεχόμενο απόφασης</i>
☐	Ανώτατο ή άλλο εθνικό δικαστήριο (αναφέρατε)	
☐	Ανεξάρτητη Αρχή (αναφέρατε)	
26.	Συναφής ευρωπαϊκή και διεθνής νομολογία	
		<i>Στοιχεία & βασικό περιεχόμενο απόφασης</i>
☐	Νομολογία Δικαστηρίου Ε.Ε.	
☐	Νομολογία Ευρωπαϊκού Δικαστηρίου Δικαιωμάτων του Ανθρώπου	
☐	Άλλα ευρωπαϊκά ή διεθνή δικαστήρια ή διαιτητικά όργανα	

Αθήνα, 17 Σεπτεμβρίου 2021

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ**CHRISTOS STAIKOURAS CHRISTOS STAIKOURAS
17.09.2021 15:35**ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΤΑΪΚΟΥΡΑΣ****ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ**NIKOLAOS GEORGIOS DENDIAS NIKOLAOS GEORGIOS DENDIAS
17.09.2021 16:36**ΝΙΚΟΛΑΟΣ – ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΔΕΝΔΙΑΣ****ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ**STYLIANI MENDONI STYLIANI MENDONI
17.09.2021 14:13**ΣΤΥΛΙΑΝΗ ΜΕΝΔΩΝΗ****Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ**THEODOROS SKYLAKAKIS THEODOROS SKYLAKAKIS
17.09.2021 16:08**ΘΕΟΔΩΡΟΣ ΣΚΥΛΑΚΑΚΗΣ****ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ**SPYRIDON-ADONIS GEORGIADIS SPYRIDON-ADONIS GEORGIADIS
17.09.2021 16:14**ΣΠΥΡΙΔΩΝ-ΑΔΩΝΙΣ ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ****ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ**NIKI KERAMEUS NIKI KERAMEUS
17.09.2021 14:55**ΝΙΚΗ ΚΕΡΑΜΕΩΣ****ΔΙΚΑΙΟΣΥΝΗΣ**KONSTANTINOS TSIARAS KONSTANTINOS TSIARAS
17.09.2021 14:09**ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΤΣΙΑΡΑΣ****Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ**MILTADIS VARVITSIOTIS MILTIADIS VARVITSIOTIS
17.09.2021 15:15**ΜΙΛΤΙΑΔΗΣ ΒΑΡΒΙΤΣΙΩΤΗΣ**



ΓΕΝΙΚΟ ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ

Αριθμ. 17 / 1 / 2021

ΕΚΘΕΣΗ

Γενικού Λογιστηρίου του Κράτους
(άρθρο 75 παρ. 1 του Συντάγματος)

Στο σχέδιο νόμου του Υπουργείου Ανάπτυξης και Επενδύσεων «Κύρωση της Συμφωνίας Κοινοπραξίας ELIXIR για την ίδρυση της Ευρωπαϊκής Ερευνητικής Υποδομής Βιολογικών Δεδομένων στον τομέα της βιοεπιστήμης (ELIXIR)».

A. Με τις διατάξεις του υπόψη νομοσχεδίου κυρώνεται και έχει την ισχύ που ορίζει το άρθρο 28 παρ.1 του Συντάγματος, η ανωτέρω Συμφωνία, που υπογράφηκε, από την Ελλάδα, στην Αθήνα, στις 12 Σεπτεμβρίου 2018, σχετικά με την ίδρυση της Ευρωπαϊκής Ερευνητικής Υποδομής Βιολογικών Δεδομένων στον τομέα της βιοεπιστήμης (ELIXIR), κατά τα ειδικότερα οριζόμενα.

B. Από τις προτεινόμενες διατάξεις, προκαλούνται, τα ακόλουθα οικονομικά αποτελέσματα:

I. Επί του Κρατικού προϋπολογισμού

- 1.** Ενδεχόμενη δαπάνη σε περίπτωση :
 - επιβολής τόκων, λόγω εκπρόθεσμης καταβολής της προβλεπόμενης εισφοράς της χώρας μας στο ELIXIR. (άρθρο 5)
 - καταβολής αποζημίωσης, λόγω επαγόμενων απωλειών ή ζημιών σε βάρος τρίτων, που σχετίζονται ή προκύπτουν από τη λειτουργία ή την διαχείριση του Κεντρικού Κόμβου του ELIXIR. (άρθρο 9)
 - καταβολής αμοιβών διαιτητών, λόγω υποβολής σε διαιτησία τυχόν διαφορών μεταξύ των Συμβαλλόμενων Μερών. (άρθρο 20)
- 2.** Ενδεχόμενη αύξηση εσόδων από την είσπραξη τόκου σε περίπτωση πρόωρης καταβολής της προβλεπόμενης εισφοράς της χώρας μας στον προϋπολογισμό του ELIXIR. (άρθρο 5)

Π. Επί του προϋπολογισμού του Ερευνητικού Κέντρου Βιοϊατρικών Επιστημών «Αλέξανδρος Φλέμινγκ» (ν.π.ι.δ – φορέας της Γενικής Κυβέρνησης)

Δαπάνη συνολικού ποσού **450 χιλ. ευρώ** περίπου, ανά πενταετία εφαρμογής της Συμφωνίας, από την καταβολή εισφοράς για τη συμμετοχή της χώρας μας στο ELIXIR. (άρθρα 5 και 7)

Αθήνα, 28 Ιανουαρίου 2021



ΕΙΔΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

(άρθρο 75 παρ. 3 του Συντάγματος)

Στο σχέδιο νόμου «Κύρωση της Συμφωνίας Κοινοπραξίας ELIXIR για την ίδρυση της Ευρωπαϊκής Ερευνητικής Υποδομής Βιολογικών Δεδομένων στον τομέα των βιοεπιστημών (ELIXIR)»

α) Η Ελλάδα σύμφωνα με το άρθρο 5 της Συμφωνίας αναλαμβάνει την υποχρέωση καταβολής ετήσιας εισφοράς το ύψος της οποίας υπολογίζεται άπαξ στην αρχή της (πενταετούς) περιόδου που καλύπτει το Οικονομικό Σχέδιο (Financial Plan) του άρθρου 7.1.1 με βάση το μέσο καθαρό εθνικό εισόδημα σε τιμές συντελεστών παραγωγής των τριών προηγούμενων ετών για τα οποία υπάρχουν σχετικά στατιστικά στοιχεία.

Ακολουθώς παρατίθεται πίνακας με εκτιμήσεις για την πιθανή εξέλιξή της τα επόμενα έτη με βάση το πενταετές Οικονομικό Σχέδιο που εγκρίθηκε από το Διοικητικό Συμβούλιο του ELIXIR (ELIXIR Board) στις 13 Νοεμβρίου 2018:

Εισφορά μέλους (εκτιμήσεις)	2019	2020	2021	2022	2023	Μέσος όρος ετήσιας εισφοράς στην πενταετία
Ελλάδα	85.751 €	87.466 €	89.215€	90.999 €	92.819 €	89.250 €

Η εκτιμώμενη ετήσια εισφορά στο ELIXIR ανά συμμετέχουσα χώρα για τα επόμενα 5 έτη επισυνάπτεται ως Παράρτημα Ι.

Η πραγματική ετήσια εισφορά για το έτος 2019 ανήλθε για την Ελλάδα σε 86.814€ (αύξηση κατά 12.4/1000 σε σχέση με τον εκτιμώμενο προϋπολογισμό 2019-2023), ενώ για το 2020 εκτιμάται ότι θα είναι πάλι αυξημένη¹ κατά το ίδιο ποσοστό περίπου (θα ανέλθει δηλ. σε 88.550€).

β) Πιστώσεις από τις οποίες θα καλύπτεται η ετήσια εισφορά

Η ετήσια εισφορά θα καλύπτεται από το Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών «Αλέξανδρος Φλέμινγκ» (ν.π.ι.δ. επιχορηγούμενο από τον κρατικό προϋπολογισμό/Φορέας Γενικής Κυβέρνησης εποπτευόμενος από το Υπουργείο Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων (έως την 8^η Ιουλίου 2019) και κατόπιν (σύμφωνα με το άρθρο 4 του π.δ. 81/9.7.2019) από το Υπουργείο Ανάπτυξης και Επενδύσεων².

Η δαπάνη για τη συνδρομή του 2019 ποσού 86.814,00€ έγινε σε βάρος της πίστωσης του προϋπολογισμού εξόδων με Κ.Α.Ε. 20.00.09 οικ. έτους 2019 του Ε.ΚΕ.ΒΕ «Αλ. Φλέμινγκ».

γ) Άλλα οικονομικά αποτελέσματα (επιβαρύνσεις ή απώλεια εσόδων) για τον κρατικό προϋπολογισμό

¹Ανάλογες αυξήσεις για το οικ. έτος 2020, σε σχέση με τον εκτιμώμενο προϋπολογισμό του Παραρτήματος 1, προβλέπονται και για τις εισφορές των υπόλοιπων χωρών μελών του ELIXIR.

²Σύμφωνα με το άρθρο 85 του ν. 4623/2019 ο κρατικός προϋπολογισμός του οικονομικού έτους 2019 υπάγεται για όλους τους μεταφερόμενους φορείς στις ΓΔΟΥ που ασκούσαν τις σχετικές αρμοδιότητες μέχρι τη δημοσίευση του Π.Δ. 81/2019.

Η Συμφωνία δεν συνεπάγεται άλλες επιβαρύνσεις ή απώλεια εσόδων για τον κρατικό προϋπολογισμό πέραν της υποχρέωσης καταβολής της ανωτέρω ετήσιας εισφοράς, με την επιφύλαξη τυχόν ευθυνών (Liabilities) στο πλαίσιο των διατάξεων του άρθρου 9 της Συμφωνίας ή επιβαρύνσεων (τόκων) σε περίπτωση υπερημερίας (άρθρο 5.1.6).

δ) Κόστος λειτουργίας εθνικού κόμβου

Η κάλυψη του κόστους λειτουργίας του Εθνικού Κόμβου δεν εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής της προς κύρωση Συμφωνίας.

Η τεκμηρίωση της οικονομικής βιωσιμότητας του υποψήφιου κόμβου σε σχέση με τις δραστηριότητες που αναλαμβάνει να εκτελέσει για λογαριασμό του ELIXIR αποτελεί τυπική προϋπόθεση επιλεξιμότητας που εξετάζεται στο πλαίσιο της διαδικασίας αξιολόγησης και επιλογής των κόμβων σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 8.3 της Συμφωνίας.

Επί του παρόντος η προετοιμασία για την ανάπτυξη του εθνικού κόμβου χρηματοδοτείται στο πλαίσιο της Πράξης «ELIXIR-GR: Η Ελληνική Ερευνητική Υποδομή για Διαχείριση και Ανάλυση Δεδομένων στις Βιοεπιστήμες». Η Πράξη έχει ενταχθεί στη Δράση «Ενίσχυση των Υποδομών Έρευνας και Καινοτομίας» του Επιχειρησιακού Προγράμματος Επιχειρηματικότητα Ανταγωνιστικότητα και Καινοτομία (ΕΠΑνΕΚ/ΕΣΠΑ 2014-2020) με την αρ.πρωτ. 5548/1675/A2 (31/10/2017) απόφαση. Ο προϋπολογισμός της Πράξης ανέρχεται σε 3.991.100 ευρώ (δημόσια δαπάνη) και συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) [κωδ. ΟΠΣ 5002780, ενάριθμος 2017ΣΕ14510037 της ΣΑΕ1451]. Η διάρκεια της πράξης είναι από 01.01.2017 έως 31.12.2021.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι : Οικονομικό Σχέδιο ELIXIR για τα έτη 2019-2023

Table II.a : Indicative Member States contributions for ELIXIR Members 2019 to 2023

Hub operating income from ECA signatories	2018 Budget (2014-18 Financial Plan)	Average NNI (2013-15) (Source: OECD)	2019	2020	2021	2021	2023
Total:	€ 6,864,441	\$12,901,288	€7,001,730	€7,141,765	€7,284,600	€7,430,292	€7,578,898
Belgium	€ 197,953	\$355,102	€ 192,719	€ 196,574	€ 200,505	€ 204,515	€ 208,606
Czech Republic	€ 73,220	\$124,434	€ 67,532	€ 68,883	€ 70,261	€ 71,666	€ 73,099
Denmark	€ 126,523	\$242,879	€ 131,814	€ 134,451	€ 137,140	€ 139,882	€ 142,680
Estonia	€ 7,501	\$16,933	€ 9,190	€ 9,374	€ 9,561	€ 9,752	€ 9,947
Finland	€ 98,515	\$174,882	€ 94,911	€ 96,809	€ 98,746	€ 100,721	€ 102,735
France	€ 1,153,499	\$1,970,620	€ 1,069,486	€ 1,090,876	€ 1,112,693	€ 1,134,947	€ 1,157,646
Germany	€ 1,447,015	\$2,727,973	€ 1,480,514	€ 1,510,124	€ 1,540,326	€ 1,571,133	€ 1,602,555
Greece	*	\$158,003	€ 85,751	€ 87,466	€ 89,215	€ 90,999	€ 92,819
Hungary	€ 46,555	\$83,109	€ 45,105	€ 46,007	€ 46,927	€ 47,865	€ 48,823
Ireland	€ 76,073	\$145,100	€ 78,748	€ 80,323	€ 81,929	€ 83,568	€ 85,239
Israel	€ 90,509	\$225,568	€ 122,419	€ 124,868	€ 127,365	€ 129,912	€ 132,511
Italy	€ 852,138	\$1,456,457	€ 790,442	€ 806,251	€ 822,376	€ 838,823	€ 855,600
Luxembourg	€ 14,169	\$27,174	€ 14,748	€ 15,043	€ 15,344	€ 15,650	€ 15,963
Netherlands	€ 329,106	\$615,440	€ 334,009	€ 340,689	€ 347,503	€ 354,453	€ 361,542
Norway	€ 181,548	\$356,008	€ 193,211	€ 197,075	€ 201,017	€ 205,037	€ 209,138
Portugal	€ 86,316	\$148,953	€ 80,839	€ 82,456	€ 84,105	€ 85,787	€ 87,503
Slovenia	€ 18,887	\$30,021	€ 16,293	€ 16,619	€ 16,951	€ 17,290	€ 17,636
Spain	€ 597,504	\$956,619	€ 519,172	€ 529,555	€ 540,147	€ 550,950	€ 561,969
Sweden	€ 200,014	\$406,637	€ 220,688	€ 225,102	€ 229,604	€ 234,196	€ 238,880
Switzerland	€ 256,182	\$536,665	€ 291,256	€ 297,082	€ 303,023	€ 309,084	€ 315,265
United Kingdom**	€ 1,011,214	\$2,142,711	€ 1,162,883	€ 1,186,140	€ 1,209,863	€ 1,234,060	€ 1,258,742

Notes:

- Based on most recent three-year period for which complete NNI data is available (period 2013-2015). The 2018 Budget corresponding to the 2014-18 Programme provided as a reference.
- Based on ELIXIR Board discussion in Barcelona 2/7/2018.
- * Greece was an observer during most of the years of 2014-18, and therefore their contribution was not considered among the ECA signatories and was added annually on top of the 2014-18 Financial Plan.
- ** UK pays contribution in Sterling (ELIXIR/2015/28).

Αθήνα, 17 Σεπτεμβρίου 2021

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ

ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ

ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΤΑΪΚΟΥΡΑΣ

ΣΠΥΡΙΔΩΝ-ΑΔΩΝΙΣ ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ