EUROPESE
COMMISSIE

Brussel, 1.10.2024
COM(2024) 438 final

2024/0240 (NLE)

Voorstel voor een

**BESLUIT VAN DE RAAD**

**betreffende de verlenging van de Overeenkomst voor wetenschappelijke en technologische samenwerking tussen de Europese Gemeenschap en Oekraïne**

# TOELICHTING

## 1. ACHTERGROND VAN HET VOORSTEL

### • Motivering en doel van het voorstel

De Overeenkomst voor wetenschappelijke en technologische samenwerking tussen de Europese Gemeenschap en Oekraïne[1] (hierna "de Overeenkomst" genoemd) werd op 4 juli 2002 in Kopenhagen ondertekend en werd oorspronkelijk gesloten voor een periode tot en met 31 december 2002[2]. Overeenkomstig artikel 12, punt b), van de Overeenkomst kan de Overeenkomst met instemming van beide partijen telkens met vijf jaar worden verlengd. De Overeenkomst is vier keer verlengd: in 2003[3], 2011[4], 2015[5] en 2020[6].

De huidige overeenkomst verstrijkt op 8 november 2024.

De verlenging van de Overeenkomst voor een aanvullende periode van vijf jaar is in het wederzijds belang van beide partijen bij de Overeenkomst, teneinde de samenwerking tussen de EU en Oekraïne op de in artikel 4 van de Overeenkomst genoemde gezamenlijke prioritaire gebieden van wetenschap en technologie, die wederzijdse voordelen oplevert, te blijven bevorderen.

Oekraïne heeft een lange traditie van wetenschappelijke en technologische excellentie, en ondanks de moeilijkheden van de laatste jaren en de onwettige en niet-uitgelokte aanvalsoorlog van Rusland, beschikt het land nog steeds over uitmuntende wetenschap en wetenschappers, en blijft het een belangrijke speler op het gebied van wetenschap, technologie en innovatie in het nabuurschap van de Unie. De samenwerking tussen de Unie en Oekraïne is van oudsher zeer actief geweest, met name op het gebied van geavanceerde/nieuwe materialen, IT-technologie, fysica en astronomie, engineering, landbouwtechnologie, nanotechnologie, biotechnologie en toepassingen daarvan in verschillende sectoren, zoals luchtvaart, energie en biogeneeskunde, met name immuuntherapieën voor kanker.

Bij brief van 23 mei 2024 hebben de Oekraïense ministeries van Onderwijs en Wetenschap en van Buitenlandse Zaken blijk gegeven van hun belangstelling in verlenging van de Overeenkomst. De regering van Oekraïne is aan haar zijde reeds begonnen met het verlengingsproces.

---

1 PB L 36 van 12.2.2003, blz. 32, ELI: http://data.europa.eu/eli/agree_internation/2003/96/oj.

2 Besluit 2003/96/EG van de Raad van 6 februari 2003 betreffende de sluiting van de Overeenkomst voor wetenschappelijke en technologische samenwerking tussen de Europese Gemeenschap en Oekraïne (PB L 36 van 12.2.2003, blz. 31, ELI: http://data.europa.eu/eli/dec/2003/96(1)/oj).

3 Besluit 2003/737/EG van de Raad van 22 september 2003 betreffende de sluiting van een overeenkomst ter hernieuwing van de Overeenkomst voor samenwerking op wetenschappelijk en technologisch gebied tussen de Europese Gemeenschap en Oekraïne (PB L 267 van 17.10.2003, blz. 24, ELI: http://data.europa.eu/eli/dec/2003/737/oj).

4 Besluit 2011/182/EU van de Raad van 9 maart 2011 betreffende de verlenging van de Overeenkomst voor samenwerking op wetenschappelijk en technologisch gebied tussen de Europese Gemeenschap en Oekraïne (PB L 79 van 25.3.2011, blz. 3, ELI: http://data.europa.eu/eli/dec/2011/182/oj).

5 Besluit (EU) 2015/344 van de Raad van 17 februari 2015 tot verlenging van de Overeenkomst voor wetenschappelijke en technologische samenwerking tussen de Europese Gemeenschap en Oekraïne (PB L 60 van 4.3.2015, blz. 37, ELI: http://data.europa.eu/eli/dec/2015/344/oj).

6 Besluit (EU) 2020/788 van de Raad van 9 juni 2020 tot verlenging van de Overeenkomst voor wetenschappelijke en technologische samenwerking tussen de Europese Gemeenschap en Oekraïne (PB L 193 van 17.6.2020, blz. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/dec/2020/788/oj).

De inhoud van het voorgestelde besluit is de verlenging van de bestaande overeenkomst. In alle andere opzichten zal de Overeenkomst identiek zijn aan de inhoud van de huidige overeenkomst. De verlengde overeenkomst zal derhalve voor geen van beide partijen nieuwe of aanvullende rechten en verplichtingen creëren, maar zal de tussen de partijen reeds bestaande rechtsregels inzake wetenschappelijke en technologische samenwerking verlengen.

- **Verenigbaarheid met bestaande bepalingen op het beleidsterrein**

Dit initiatief is volledig in overeenstemming met de mededeling van de Commissie over de totaalaanpak voor onderzoek en innovatie[7].

De Overeenkomst is ook een middel voor de uitvoering van de strategie voor internationale samenwerking van de EU op het gebied van onderzoek en innovatie, waarin de onderzoeks- en innovatiesector van de EU tot meer internationalisering en openheid wordt opgeroepen.

Deze overeenkomst wordt aangevuld door de associatieovereenkomst Horizon Europa, die specifiek gericht is op de voorwaarden voor de deelname van Oekraïne aan het Horizon Europa-programma en het programma voor onderzoek en opleiding van de Euratom[8]. De verlenging van deze overeenkomst inzake wetenschap en technologie zou het mogelijk maken het algemene overkoepelende rechtskader voor bilaterale samenwerking op het gebied van wetenschap, innovatie en technologie te behouden en zou een verder politiek signaal afgeven over het belang dat de EU aan de samenwerking met Oekraïne hecht.

- **Verenigbaarheid met andere beleidsterreinen van de Unie**

In de conclusies van de Europese Raad van 23-24 juni 2022 werd de krachtige steun voor Oekraïne in het aanhoudende conflict met Rusland herhaald, evenals de toezegging om de algehele economische, sociale en financiële veerkracht van Oekraïne te blijven ondersteunen. Evenzo zijn acties ter ondersteuning en versterking van het onderzoeks- en innovatie-ecosysteem van Oekraïne opgenomen in het Oekraïneplan van de faciliteit voor Oekraïne, dat is goedgekeurd bij Uitvoeringsbesluit 2024/1447 van de Raad van 14 mei 2024. Deze Overeenkomst legt de grondslag voor verdere wetenschappelijke en technologische samenwerking met Oekraïne ter ondersteuning van deze prioriteiten.

## 2. RECHTSGRONDSLAG, SUBSIDIARITEIT EN EVENREDIGHEID

- **Rechtsgrondslag**

De bevoegdheid van de EU om internationaal op te treden op het gebied van onderzoek en technologische ontwikkeling is gebaseerd op artikel 186 VWEU. De procedurele rechtsgrondslag van dit voorstel is artikel 218, lid 6, tweede alinea, punt a), v), van het VWEU.

- **Subsidiariteit**

Overeenkomstig artikel 4, lid 3, VWEU is de Unie bevoegd op te treden op het gebied van onderzoek, technologische ontwikkeling en de ruimte, met name door programma's vast te

[7] Mededeling over de totaalaanpak voor onderzoek en innovatie (COM(2021) 252 final).

[8] Overeenkomst tussen de Europese Unie en de Europese Gemeenschap voor Atoomenergie, enerzijds, en Oekraïne, anderzijds, over de deelname van Oekraïne aan Horizon Europa — het kaderprogramma voor onderzoek en innovatie en het programma voor onderzoek en opleiding van de Europese Gemeenschap voor Atoomenergie (2021-2025) ter aanvulling van Horizon Europa — het kaderprogramma voor onderzoek en innovatie (C/2021/7264) (PB L 95 van 23.3.2022, blz. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/agree_internation/2022/323(1)/oj).

stellen en uit te voeren. De uitoefening van die bevoegdheid belet de lidstaten echter niet hun eigen bevoegdheid uit te oefenen.

Het doel van de Overeenkomst is het op Unieniveau stimuleren, ontwikkelen en faciliteren van samenwerkingsactiviteiten met Oekraïne op wetenschappelijke en technologische gebieden van gemeenschappelijk belang. Het omvat de deelname van Oekraïense entiteiten aan projecten van de Unie onder de kaderprogramma's voor onderzoek en innovatie.

Met bilaterale overeenkomsten tussen een lidstaat en een derde land kan geen samenwerking met een derde land op het gebied van onderzoek en technologische ontwikkeling op Unieniveau worden gerealiseerd.

## 3. EVALUATIE, RAADPLEGING VAN BELANGHEBBENDEN EN EFFECTBEOORDELING

- **Resultaatgerichtheid en vereenvoudiging**

Dit initiatief maakt geen deel uit van het programma voor gezonde en resultaatgerichte regelgeving (Refit) van de Commissie. Refit is alleen van toepassing in gevallen waarin wetgevingsvoorstellen worden gedaan om bestaande EU-wetgeving te wijzigen en wanneer regelgevingskosten ontstaan.

## 4. GEVOLGEN VOOR DE BEGROTING

Zoals uiteengezet in het financieel memorandum, zijn voor dit initiatief geen personele of administratieve middelen nodig.

In het licht van bovenstaande overwegingen verzoekt de Commissie de Raad:

— namens de Unie, en na goedkeuring door het Europees Parlement, goedkeuring te verlenen voor de verlenging van de Overeenkomst voor wetenschappelijke en technologische samenwerking tussen de Europese Gemeenschap en Oekraïne met een aanvullende periode van vijf jaar (d.w.z. van 8 november 2024 tot en met 8 november 2029).

2024/0240 (NLE)

Voorstel voor een

# BESLUIT VAN DE RAAD

## betreffende de verlenging van de Overeenkomst voor wetenschappelijke en technologische samenwerking tussen de Europese Gemeenschap en Oekraïne

DE RAAD VAN DE EUROPESE UNIE,

Gezien het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie, en met name artikel 186, in samenhang met artikel 218, lid 6, tweede alinea, punt a), v),

Gezien het voorstel van de Europese Commissie,

Gezien de instemming van het Europees Parlement[1],

Overwegende hetgeen volgt:

(1) Bij Besluit 2003/96/EG[2] van 6 februari 2003 heeft de Raad zijn goedkeuring gehecht aan de sluiting van de Overeenkomst voor wetenschappelijke en technologische samenwerking tussen de Europese Gemeenschap en Oekraïne[3] (hierna "de Overeenkomst" genoemd). De Overeenkomst is op 4 juli 2002 in Kopenhagen ondertekend en op 11 februari 2003 in werking getreden.

(2) In artikel 12, punt b), van de Overeenkomst is bepaald dat de Overeenkomst wordt gesloten voor een eerste periode eindigend op 31 december 2002 en met instemming van de Unie en Oekraïne ("de Partijen") telkens met vijf jaar kan worden verlengd.

(3) Bij Besluit 2003/737/EG van de Raad[4] is de Overeenkomst op 22 september 2003 met nog eens vijf jaar verlengd. Voorts is de Overeenkomst bij Besluiten 2011/182/EU[5], (EU) 2015/344[6] en (EU) 2020/788[7] van de Raad telkens verlengd met opeenvolgende perioden van vijf jaar, met terugwerkende kracht met ingang van 8 november 2009, respectievelijk 8 november 2014 en 8 november 2019. De laatste verlenging verstrijkt op 8 november 2024.

---

1 PB C , , blz. .

2 Besluit 2003/96/EG van de Raad van 6 februari 2003 betreffende de sluiting van de Overeenkomst voor wetenschappelijke en technologische samenwerking tussen de Europese Gemeenschap en Oekraïne (PB L 36 van 12.2.2003, blz. 31).

3 Overeenkomst voor wetenschappelijke en technologische samenwerking tussen de Europese Gemeenschap en Oekraïne (PB L 36 van 12.2.2003, blz. 32).

4 Besluit 2003/737/EG van de Raad van 22 september 2003 betreffende de sluiting van een overeenkomst ter hernieuwing van de Overeenkomst voor samenwerking op wetenschappelijk en technologisch gebied tussen de Europese Gemeenschap en Oekraïne (PB L 267 van 17.10.2003, blz. 24).

5 Besluit 2011/182/EU van de Raad van 9 maart 2011 betreffende de verlenging van de Overeenkomst voor samenwerking op wetenschappelijk en technologisch gebied tussen de Europese Gemeenschap en Oekraïne (PB L 79 van 25.3.2011, blz. 3).

6 Besluit (EU) 2015/344 van de Raad van 17 februari 2015 tot verlenging van de Overeenkomst voor wetenschappelijke en technologische samenwerking tussen de Europese Gemeenschap en Oekraïne (PB L 60 van 4.3.2015, blz. 37).

7 Besluit (EU) 2020/788 van de Raad van 9 juni 2020 tot verlenging van de Overeenkomst voor wetenschappelijke en technologische samenwerking tussen de Europese Gemeenschap en Oekraïne (PB L 193 van 17.6.2020, blz. 1).

(4) Oekraïne is een belangrijke actor op het gebied van wetenschap, technologie en innovatie in het nabuurschap van de Unie. Om de samenwerking op gezamenlijke prioritaire gebieden van wetenschap en technologie te blijven bevorderen, zijn beide Partijen van mening dat de verlenging van de Overeenkomst in beider belang is.

(5) Beide Partijen hebben hun voornemen bevestigd om de Overeenkomst voor een nieuwe periode van vijf jaar te verlengen. De inhoud van de verlengde Overeenkomst moet identiek blijven aan de inhoud van de Overeenkomst. Teneinde de continuïteit van de Overeenkomst te garanderen, moet de verlenging op 8 november 2024 van kracht worden.

(6) De verlenging van de Overeenkomst moet daarom namens de Unie worden goedgekeurd.

(7) Namens de Unie zal de Commissie kenbaar maken dat de Unie instemt met verlenging van de Overeenkomst,

HEEFT HET VOLGENDE BESLUIT VASTGESTELD:

*Artikel 1*

De verlenging van de Overeenkomst voor wetenschappelijke en technologische samenwerking tussen de Europese Gemeenschap en Oekraïne voor een aanvullende periode van vijf jaar wordt namens de Europese Unie goedgekeurd.

[De verlenging van de Overeenkomst wordt van kracht met ingang van 8 november 2024.]

*Artikel 2*

Dit besluit treedt in werking op de datum waarop het wordt vastgesteld.

*Artikel 3*

Het besluit wordt bekendgemaakt in het *Publicatieblad van de Europese Unie*.

Gedaan te Brussel,

*Voor de Raad*
*De voorzitter*

**FINANCIEEL MEMORANDUM**

# Inhoud


1. ACHTERGROND VAN HET VOORSTEL ..... 1
- Motivering en doel van het voorstel ..... 1
- Verenigbaarheid met bestaande bepalingen op het beleidsterrein ..... 2
- Verenigbaarheid met andere beleidsterreinen van de Unie ..... 2

2. RECHTSGRONDSLAG, SUBSIDIARITEIT EN EVENREDIGHEID ..... 2
- Rechtsgrondslag ..... 2
- Subsidiariteit ..... 2

3. EVALUATIE, RAADPLEGING VAN BELANGHEBBENDEN EN EFFECTBEOORDELING ..... 3
- Resultaatgerichtheid en vereenvoudiging ..... 3

4. GEVOLGEN VOOR DE BEGROTING ..... 3

1. KADER VAN HET VOORSTEL/INITIATIEF ..... 3

1.1. Benaming van het voorstel/initiatief ..... 3

1.2. Betrokken beleidsterrein(en) ..... 3

1.3. Het voorstel/initiatief betreft: ..... 3

1.4. Doelstelling(en) ..... 3

1.4.1. Algemene doelstelling(en) ..... 3

Dit besluit stelt beide partijen in staat hun samenwerking op wetenschappelijke en technologische gebieden van gemeenschappelijk belang te verbeteren en te intensiveren. ..... 3

1.4.2. Specifieke doelstelling(en) ..... 3

1.4.3. Verwacht(e) resulta(a)t(en) en gevolg(en) ..... 3

1.4.4. Prestatie-indicatoren ..... 3

1.5. Motivering van het voorstel/initiatief ..... 4

1.5.1. Behoefte(n) waarin op korte of lange termijn moet worden voorzien, met een gedetailleerd tijdschema voor de uitrol van het initiatief ..... 4

1.5.2. Toegevoegde waarde van de deelname van de Unie (deze kan het resultaat zijn van verschillende factoren, bijvoorbeeld coördinatiewinst, rechtszekerheid, grotere doeltreffendheid of complementariteit). Voor de toepassing van dit punt wordt onder “toegevoegde waarde van de deelname van de Unie” verstaan de waarde die een optreden van de Unie oplevert bovenop de waarde die door een optreden van alleen de lidstaten zou zijn gecreëerd. ..... 4

1.5.3. Nuttige ervaring die bij soortgelijke activiteiten in het verleden is opgedaan ..... 4

1.5.4. Verenigbaarheid met het meerjarig financieel kader en eventuele synergie met andere passende instrumenten ..... 5

1.5.5. Beoordeling van de verschillende beschikbare financieringsopties, waaronder mogelijkheden voor herschikking ..... 5
1.6. Duur en financiële gevolgen van het voorstel/initiatief ..... 6
1.7. Wijze(n) van uitvoering van de begroting ..... 6
2. BEHEERSMAATREGELEN ..... 7
2.1. Regels inzake het toezicht en de verslagen ..... 7
2.2. Beheers- en controlesyste(e)m(en) ..... 7
2.2.1. Rechtvaardiging van de voorgestelde beheersvorm(en), uitvoeringsmechanisme(n) voor financiering, betalingsvoorwaarden en controlestrategie ..... 7
2.2.2. Informatie over de geïdentificeerde risico's en het (de) systeem (systemen) voor interne controle dat is (die zijn) opgezet om die risico's te beperken ..... 7
2.2.3. Raming en motivering van de kosteneffectiviteit van de controles (verhouding van de controlekosten tot de waarde van de desbetreffende financiële middelen) en evaluatie van het verwachte foutenrisico (bij betaling en bij afsluiting). ..... 7
2.3. Maatregelen ter voorkoming van fraude en onregelmatigheden ..... 7
3. GERAAMDE FINANCIËLE GEVOLGEN VAN HET VOORSTEL/INITIATIEF .. 9
3.1. Rubriek(en) van het meerjarig financieel kader en betrokken begrotingsonderde(e)l(en) voor uitgaven ..... 9
3.2. Geraamde financiële gevolgen van het voorstel inzake kredieten ..... 10
3.2.1. Samenvatting van de geraamde gevolgen voor de beleidskredieten ..... 10
3.2.2. Geraamde output, gefinancierd met beleidskredieten ..... 13
3.2.3. Samenvatting van de geraamde gevolgen voor de administratieve kredieten ..... 14
3.2.4. Verenigbaarheid met het huidige meerjarig financieel kader ..... 16
3.2.5. Bijdragen van derden ..... 16
3.3. Geraamde gevolgen voor de ontvangsten ..... 17

## 1. KADER VAN HET VOORSTEL/INITIATIEF

### 1.1. Benaming van het voorstel/initiatief

Voorstel voor een besluit van de Raad tot verlenging van de Overeenkomst voor wetenschappelijke en technologische samenwerking tussen de Europese Gemeenschap en Oekraïne

### 1.2. Betrokken beleidsterrein(en)

Beleidsstrategie en -coördinatie van met name het secretariaat-generaal, de juridische dienst, de EDEO, de directoraten-generaal AGRI, BUDG, CLIMA, CNECT, EAC, ENER, GROW, JRC, MARE en MOVE

### 1.3. Het voorstel/initiatief betreft:

☐ **een nieuwe actie**

☐ **een nieuwe actie na een proefproject/voorbereidende actie**[16]

☑ **de verlenging van een bestaande actie**

☐ **de samenvoeging of ombuiging van een of meer acties naar een andere/een nieuwe actie**

### 1.4. Doelstelling(en)

*1.4.1. Algemene doelstelling(en)*

*Dit besluit stelt beide partijen in staat hun samenwerking op wetenschappelijke en technologische gebieden van gemeenschappelijk belang te verbeteren en te intensiveren.*

*1.4.2. Specifieke doelstelling(en)*

Specifieke doelstelling nr. 4.1

Dit besluit zal beide partijen in staat stellen om de samenwerking te intensiveren en een meer strategisch partnerschap te ontwikkelen door de omvang en de reikwijdte van de bestaande samenwerking uit te breiden, en mondiale uitdagingen aan te pakken door wederzijdse toegang tot elkaars programma's te bevorderen.

*1.4.3. Verwacht(e) resulta(a)t(en) en gevolg(en)*

*Vermeld de gevolgen die het voorstel/initiatief zou moeten hebben op de begunstigden/doelgroepen.*

Dit besluit zal zowel de EU als Oekraïne in staat stellen wederzijds voordeel te halen uit de wetenschappelijke en technische vooruitgang die tot stand komt door bestaande samenwerkingsactiviteiten. Het zal de uitwisseling van specifieke kennis en de overdracht van knowhow mogelijk maken ten voordele van de wetenschappelijke gemeenschap, het bedrijfsleven en de burgers van beide partijen.

*1.4.4. Prestatie-indicatoren*

*Vermeld de indicatoren voor de monitoring van de voortgang en de beoordeling van de resultaten*

De Commissie houdt regelmatig toezicht op alle in het kader van de Overeenkomst uitgevoerde acties, met inbegrip van samenwerkingsactiviteiten. Deze evaluatie omvat onder andere de volgende punten:

[16] In de zin van artikel 58, lid 2, punt a) of b), van het Financieel Reglement.

a) deelname-indicatoren — analyse van het aantal en het type deelnames van Oekraïense entiteiten aan kaderprogramma's van de EU (bv. aantal voorstellen, aantal ondertekende subsidieovereenkomsten, de belangrijkste samenwerkingsverbanden, de belangrijkste themagebieden en gegenereerde output) en vice versa (voor zover de gegevens beschikbaar zijn).

Basisscenario: 223 deelnamen (in het kader van Horizon Europa tegen 27 juni 2024).

Doelstelling: meer dan 336 deelnamen (streven naar meer dan 336 deelnamen; het succespercentage onder Horizon 2020);

b) prestatie-indicatoren — succespercentage van Oekraïense entiteiten die deelnemen aan de EU-kaderprogramma's in vergelijking met andere derde landen en lidstaten; analyse van de kwaliteit van de deelname (bijv. aantal best gerangschikte universiteiten die aan het programma deelnemen, aantal octrooien en publicaties die het resultaat zijn van samenwerkingsprojecten).

Basisscenario: 17,00 % (in het kader van Horizon Europe vanaf 27 juni 2024).

Doelstelling: hoger succespercentage dan 9,33 % (streven naar een hoger succespercentage dan onder Horizon 2020, toen dat 9,33 % was).

## 1.5. Motivering van het voorstel/initiatief

*1.5.1. Behoefte(n) waarin op korte of lange termijn moet worden voorzien, met een gedetailleerd tijdschema voor de uitrol van het initiatief*

Dit besluit zal de twee partijen in staat stellen hun samenwerking op wetenschappelijke en technologische gebieden van wederzijds belang te blijven verbeteren en intensiveren.

*1.5.2. Toegevoegde waarde van de deelname van de Unie (deze kan het resultaat zijn van verschillende factoren, bijvoorbeeld coördinatiewinst, rechtszekerheid, grotere doeltreffendheid of complementariteit). Voor de toepassing van dit punt wordt onder "toegevoegde waarde van de deelname van de Unie" verstaan de waarde die een optreden van de Unie oplevert bovenop de waarde die door een optreden van alleen de lidstaten zou zijn gecreëerd.*

De samenwerking op het gebied van onderzoek & innovatie tussen de EU en Oekraïne is de afgelopen jaren steeds intensiever geworden, ondanks de voortdurende aanvalsoorlog van Rusland tegen Oekraïne. De deelname van de EU maakt activiteiten met een grotere omvang en reikwijdte mogelijk ten voordele van alle lidstaten. Door de verlenging van de Overeenkomst zullen de EU en Oekraïne beter toegang krijgen tot in de EU dan wel Oekraïne gegenereerde wetenschappelijke kennis en zullen zij kunnen deelnemen aan meer samenwerkingsactiviteiten die zullen leiden tot bijkomende uitwisseling van kennis en technologieën.

*1.5.3. Nuttige ervaring die bij soortgelijke activiteiten in het verleden is opgedaan*

Op basis van de ervaringen tot nu toe op het gebied van wetenschappelijke en technologische samenwerking wordt het van wederzijds belang geacht deze samenwerking met Oekraïne als strategische partner van de EU in onderzoek en innovatie voort te zetten.

*1.5.4. Verenigbaarheid met het meerjarig financieel kader en eventuele synergie met andere passende instrumenten*

| |
|---|
| De verlenging van de Overeenkomst met Oekraïne wordt geacht volledig in overeenstemming te zijn met het algemene beleidskader voor internationale samenwerking op het gebied van onderzoek en innovatie (COM(2012) 497). |

*1.5.5. Beoordeling van de verschillende beschikbare financieringsopties, waaronder mogelijkheden voor herschikking*

| |
|---|
| N.v.t. |

**1.6. Duur en financiële gevolgen van het voorstel/initiatief**

☑ **beperkte geldigheidsduur**

– ☑ van kracht van [8/11/2024] tot en met [8/11/2029]

– ☐ financiële gevolgen vanaf JJJJ tot en met JJJJ voor vastleggingskredieten en vanaf JJJJ tot en met JJJJ voor betalingskredieten.

☐ **onbeperkte geldigheidsduur**

– uitvoering met een opstartperiode vanaf JJJJ tot en met JJJJ,

– gevolgd door een volledige uitvoering.

**1.7. Wijze(n) van uitvoering van de begroting**

☑ **Direct beheer** door de Commissie

– ☑ door haar diensten, waaronder het personeel in de delegaties van de Unie;

– ☐ door de uitvoerende agentschappen;

☐ **Gedeeld beheer** met de lidstaten

☐ **Indirect beheer** door begrotingsuitvoeringstaken toe te vertrouwen aan:

– ☐ derde landen of de door hen aangewezen organen;

– ☐ internationale organisaties en hun agentschappen (geef aan welke);

– ☐ de EIB en het Europees Investeringsfonds;

– ☐ de in de artikelen 70 en 71 van het Financieel Reglement bedoelde organen;

– ☐ publiekrechtelijke organen;

– ☐ privaatrechtelijke organen met een openbaredienstverleningstaak, voor zover zij zijn voorzien van voldoende financiële garanties;

– ☐ privaatrechtelijke organen van een lidstaat, waaraan de uitvoering van een publiek-privaat partnerschap is toevertrouwd en die zijn voorzien van voldoende financiële garanties;

– ☐ organen waaraan of personen aan wie de uitvoering van specifieke maatregelen op het gebied van het GBVB in het kader van titel V van het VEU is toevertrouwd en die worden genoemd in de betrokken basishandeling.

– *Verstrek, indien meer dan een beheersvorm is aangekruist, extra informatie onder "Opmerkingen".*

Opmerkingen

| |
|---|
| |

## 2. BEHEERSMAATREGELEN

### 2.1. Regels inzake het toezicht en de verslagen

*Vermeld frequentie en voorwaarden.*

De samenwerkingsactiviteiten in het kader van de Overeenkomst worden regelmatig gevolgd door vergaderingen van het bij artikel 6 van de overeenkomst ingestelde gezamenlijk comité.

### 2.2. Beheers- en controlesyste(e)m(en)

*2.2.1. Rechtvaardiging van de voorgestelde beheersvorm(en), uitvoeringsmechanisme(n) voor financiering, betalingsvoorwaarden en controlestrategie*

Het beheer van en de controle op de samenwerking in het kader van de Overeenkomst inzake wetenschap en technologie worden uitgevoerd door middel van vergaderingen van het bij artikel 6 van de overeenkomst ingestelde gezamenlijk comité.

*2.2.2. Informatie over de geïdentificeerde risico's en het (de) systeem (systemen) voor interne controle dat is (die zijn) opgezet om die risico's te beperken*

Regelmatig vinden er vergaderingen van het gezamenlijk comité plaats en zijn er bilaterale contacten, zodat systematische uitwisseling van informatie en controle daarvan mogelijk is. Er zijn in het controlesysteem geen risico's geconstateerd.

*2.2.3. Raming en motivering van de kosteneffectiviteit van de controles (verhouding van de controlekosten tot de waarde van de desbetreffende financiële middelen) en evaluatie van het verwachte foutenrisico (bij betaling en bij afsluiting).*

N.v.t.

### 2.3. Maatregelen ter voorkoming van fraude en onregelmatigheden

*Vermeld de bestaande en geplande preventie- en beschermingsmaatregelen, bijvoorbeeld in het kader van de fraudebestrijdingsstrategie.*

Wanneer voor de uitvoering van het huidige kaderprogramma voor O&I van de Unie (Horizon Europa) externe contractanten moeten worden gebruikt of een financiële bijdrage aan derden moet worden verstrekt, zal de Commissie waar nodig financiële controles uitvoeren, met name wanneer zij redenen heeft om te twijfelen aan de realistische aard van de uitgevoerde of in de activiteitsrapporten beschreven werkzaamheden.

De financiële controles van de Unie worden uitgevoerd door eigen personeel of door boekhouddeskundigen die erkend zijn volgens de wetgeving van de gecontroleerde partij. De Unie kiest deze laatsten vrij, maar vermijdt het risico van belangenconflicten die haar door de gecontroleerde partij kunnen worden meegedeeld. Bovendien ziet de Commissie er bij het uitvoeren van de onderzoeksactiviteiten op toe dat de financiële belangen van de Unie worden beschermd door effectieve controles en, als onregelmatigheden worden ontdekt, door afschrikkende en evenredige maatregelen en sancties.

Om deze doelstelling te verwezenlijken, worden in alle bij de uitvoering van het kaderprogramma gebruikte contracten regels in verband met controles, maatregelen en sancties opgenomen, onder verwijzing naar de Verordeningen nrs. 2988/95, 2185/96 en 883/2013.

Met name moet in de contracten in de volgende punten worden voorzien:

— de opname van specifieke contractclausules om de financiële belangen van de EU veilig te stellen bij het uitvoeren van verificaties en controles in verband met de uitgevoerde werkzaamheden;

— de uitvoering van administratieve controles op het gebied van fraudebestrijding, in overeenstemming met Verordeningen nrs. 2185/96, 1073/1999 en 1074/1999;

— de toepassing van administratieve sancties voor alle opzettelijk of door nalatigheid veroorzaakte onregelmatigheden bij de uitvoering van de contracten, in overeenstemming met Kaderverordening nr. 2988/95, inclusief een mechanisme voor opname op een zwarte lijst;

— het feit dat mogelijke invorderingsopdrachten in geval van onregelmatigheden en fraude executoriale titel vormen overeenkomstig artikel 299 van het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie.

Bovendien wordt, bij wijze van routinemaatregel, een controleprogramma met betrekking tot wetenschappelijke en budgettaire aspecten van de samenwerking uitgevoerd door het verantwoordelijke personeel van het directoraat-generaal Onderzoek en Innovatie (DG RTD). Een interne audit wordt door de eenheid Interne audit van DG RTD uitgevoerd, en de Europese Rekenkamer zal inspecties ter plekke uitvoeren.

## 3. GERAAMDE FINANCIËLE GEVOLGEN VAN HET VOORSTEL/INITIATIEF

### 3.1. Rubriek(en) van het meerjarig financieel kader en betrokken begrotingsonderde(e)l(en) voor uitgaven

- Bestaande begrotingsonderdelen

*In volgorde van de rubrieken van het meerjarig financieel kader en de begrotingsonderdelen.*

| Rubriek van het meerjarig financieel kader | Begrotingsonderdeel | Soort uitgave | Bijdrage | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Rubriek 1 — Eengemaakte markt, innovatie en digitaal beleid** | GK/NGK | van EVA-landen | van kandidaat-lidstaten en aspirant-kandidaten | van andere derde landen | andere bestemmings-ontvangsten |
| | N.v.t. | | JA/NEE | JA/NEE | JA/NEE | JA/NEE |

- Te creëren nieuwe begrotingsonderdelen

*In volgorde van de rubrieken van het meerjarig financieel kader en de begrotingsonderdelen.*

| Rubriek van het meerjarig financieel kader | Begrotingsonderdeel | Soort uitgave | Bijdrage | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Nummer | GK/NGK | van EVA-landen | van kandidaat-lidstaten en aspirant-kandidaten | van andere derde landen | andere bestemmings-ontvangsten |
| | N.v.t. | | JA/NEE | JA/NEE | JA/NEE | JA/NEE |

### 3.2. Geraamde financiële gevolgen van het voorstel inzake kredieten

*3.2.1. Samenvatting van de geraamde gevolgen voor de beleidskredieten*

– ☑ Voor het voorstel/initiatief zijn geen beleidskredieten nodig

– ☐ Voor het voorstel/initiatief zijn beleidskredieten nodig, zoals hieronder nader wordt beschreven:

in miljoenen euro's (tot op drie decimalen)

| **Rubriek van het meerjarig financieel kader** | 1 | **Eengemaakte markt, innovatie en digitaal beleid** |
|---|---|---|

| DG: RTD | | | Jaar **2024** | Jaar **2025** | Jaar **2026** | Jaar **2027** | Jaar **2028** | Jaar **2029** | **TOTAAL** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| • Beleidskredieten | | | | | | | | | |
| Begrotingsonderdeel | Vastleggingen | (1a) | | | | | | | |
| | Betalingen | (2a) | | | | | | | |
| Begrotingsonderdeel | Vastleggingen | (1b) | | | | | | | |
| | Betalingen | (2b) | | | | | | | |
| Uit het budget van specifieke programma's gefinancierde administratieve kredieten | | | | | | | | | |
| Begrotingsonderdeel | | (3) | | | | | | | |
| **TOTAAL kredieten voor DG RTD** | Vastleggingen | =1a+1b +3 | | | | | | | |
| | Betalingen | =2a+2b +3 | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| • TOTAAL beleidskredieten | Vastleggingen | (4) | | | | | | | |
| | Betalingen | (5) | | | | | | | |
| • TOTAAL uit het budget van specifieke programma's gefinancierde administratieve kredieten | | (6) | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **TOTAAL kredieten onder RUBRIEK 1** van het meerjarig financieel kader | Vastleggingen | =4+ 6 | | | | | | | |
| | Betalingen | =5+ 6 | | | | | | | |

**Wanneer het voorstel/initiatief gevolgen heeft voor meerdere beleidsrubrieken, herhaal bovenstaand deel:**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| • TOTAAL beleidskredieten (alle beleidsrubrieken) | Vastleggingen | (4) | | | | | | | |
| | Betalingen | (5) | | | | | | | |
| TOTAAL uit het budget van specifieke programma's gefinancierde administratieve kredieten (alle beleidsrubrieken) | | (6) | | | | | | | |
| **TOTAAL kredieten onder de RUBRIEKEN 1 tot en met 6** van het meerjarig financieel kader (referentiebedrag) | Vastleggingen | =4+ 6 | | | | | | | |
| | Betalingen | =5+ 6 | | | | | | | |

| | | |
|---|---|---|
| **Rubriek van het meerjarig financieel kader** | **7** | "Administratieve uitgaven" |

Dit deel moet worden ingevuld aan de hand van de "administratieve begrotingsgegevens", die eerst moeten worden opgenomen in de bijlage bij het financieel memorandum (bijlage 5 bij het besluit van de Commissie betreffende de interne uitvoeringsvoorschriften voor de afdeling "Commissie" van de algemene begroting van de Europese Unie), te uploaden in DECIDE met het oog op overleg tussen de diensten.

in miljoenen euro's (tot op drie decimalen)

| | | Jaar **2024** | Jaar **2025** | Jaar **2026** | Jaar **2027** | Jaar **2028** | Jaar **2029** | **TOTAAL** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DG: RTD | | | | | | | | |
| • Personele middelen | | | | | | | | |
| • Andere administratieve uitgaven | | | | | | | | |
| **TOTAAL DG RTD** | Kredieten | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **TOTAAL kredieten onder RUBRIEK 7** van het meerjarig financieel kader | (totaal vastleggingen = totaal betalingen) | | | | | | | |

in miljoenen euro's (tot op drie decimalen)

| | | Jaar **2024** | Jaar **2025** | Jaar **2026** | Jaar **2027** | Jaar **2028** | Jaar **2029** | **TOTAAL** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **TOTAAL kredieten onder de RUBRIEKEN 1 tot en met 7** van het meerjarig financieel kader | Vastleggingen | | | | | | | |
| | Betalingen | | | | | | | |

*3.2.2. Geraamde output, gefinancierd met beleidskredieten*

Vastleggingskredieten, in miljoenen EUR (tot op drie decimalen)

| **Vermeld doelstellingen en outputs** ⇩ | | | Jaar **N** | | Jaar **N+1** | | Jaar **N+2** | | Jaar **N+3** | | Zoveel jaren als nodig om de duur van de gevolgen weer te geven (zie punt 1.6) | | | | | | **TOTAAL** | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **OUTPUTS** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Soort [17] | Gem. kosten | Aantal | Kosten | Aantal | Kosten | Aantal | Kosten | Aantal | Kosten | Aantal | Kosten | Aantal | Kosten | Aantal | Kosten | Totaal aantal | Totale kosten |
| SPECIFIEKE DOELSTELLING NR. 1[18]… | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| — Output | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| — Output | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| — Output | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Subtotaal voor specifieke doelstelling nr. 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SPECIFIEKE DOELSTELLING NR. 2 … | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| — Output | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Subtotaal voor specifieke doelstelling nr. 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **TOTAAL** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

[17] Outputs zijn de te verstrekken producten en diensten (bv. aantal gefinancierde studentenuitwisselingen, aantal km aangelegde wegen enz.).

[18] Zoals beschreven in punt 1.4.2 “Specifieke doelstelling(en)…”.

*3.2.3. Samenvatting van de geraamde gevolgen voor de administratieve kredieten*

– ☑ Voor het voorstel/initiatief zijn geen administratieve kredieten nodig

– ☐ Voor het voorstel/initiatief zijn administratieve kredieten nodig, zoals hieronder nader wordt beschreven:

in miljoenen euro's (tot op drie decimalen)

| | Jaar **N** | Jaar **N+1** | Jaar **N+2** | Jaar **N+3** | Zoveel jaren als nodig om de duur van de gevolgen weer te geven (zie punt 1.6) | | | **TOTAAL** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **RUBRIEK 7 van het meerjarig financieel kader** | | | | | | | | |
| Personele middelen | | | | | | | | |
| Andere administratieve uitgaven | | | | | | | | |
| **Subtotaal RUBRIEK 7 van het meerjarig financieel kader** | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Buiten RUBRIEK 7[19] van het meerjarig financieel kader** | | | | | | | | |
| Personele middelen | | | | | | | | |
| Andere administratieve uitgaven | | | | | | | | |
| **Subtotaal buiten RUBRIEK 7 van het meerjarig financieel kader** | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **TOTAAL** | | | | | | | | |

De benodigde kredieten voor personele middelen en andere administratieve uitgaven zullen worden gefinancierd uit de kredieten van het DG die reeds voor het beheer van deze actie zijn toegewezen en/of binnen het DG zijn herverdeeld, eventueel aangevuld met middelen die in het kader van de jaarlijkse toewijzingsprocedure met inachtneming van de budgettaire beperkingen aan het beherende DG kunnen worden toegewezen.

[19] Technische en/of administratieve bijstand en uitgaven ter ondersteuning van de uitvoering van programma's en/of acties van de EU (vroegere "BA"-onderdelen), onderzoek onder contract, eigen onderzoek.

3.2.3.1. Geraamde personeelsbehoeften

– ☑ Voor het voorstel/initiatief zijn geen personele middelen nodig

– ☐ Voor het voorstel/initiatief zijn personele middelen nodig, zoals hieronder nader wordt beschreven:

*Raming in voltijdequivalenten*

| | | Jaar **N** | Jaar **N+1** | Jaar **N+2** | Jaar **N+3** | Zoveel jaren als nodig om de duur van de gevolgen weer te geven (zie punt 1.6) | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **• Posten opgenomen in de lijst van het aantal ambten (ambtenaren en tijdelijke functionarissen)** | | | | | | | | |
| 20 01 02 01 (centrale diensten en vertegenwoordigingen van de Commissie) | | | | | | | | |
| 20 01 02 03 (delegaties) | | | | | | | | |
| 01 01 01 01 (onderzoek onder contract) | | | | | | | | |
| 01 01 01 11 (eigen onderzoek) | | | | | | | | |
| Ander begrotingsonderdeel (te vermelden) | | | | | | | | |
| **• Extern personeel (in voltijdequivalent: vte)** | | | | | | | | |
| 20 02 01 (AC, END, INT van de "totale financiële middelen") | | | | | | | | |
| 20 02 03 (AC, AL, END, INT en JPD in de delegaties) | | | | | | | | |
| 1.1. **XX** 01 xx **yy zz** | — centrale diensten | | | | | | | |
| | — delegaties | | | | | | | |
| 01 01 01 02 (AC, END, INT — onderzoek onder contract) | | | | | | | | |
| 01 01 01 12 (AC, END, INT — eigen onderzoek) | | | | | | | | |
| Ander begrotingsonderdeel (te vermelden) | | | | | | | | |
| **TOTAAL** | | | | | | | | |

**XX** is het beleidsterrein of de begrotingstitel.

Voor de benodigde personele middelen zal een beroep worden gedaan op het personeel van het DG dat reeds voor het beheer van deze actie is toegewezen en/of binnen het DG is herverdeeld, eventueel aangevuld met middelen die in het kader van de jaarlijkse toewijzingsprocedure met inachtneming van de budgettaire beperkingen aan het beherende DG kunnen worden toegewezen.

Beschrijving van de uit te voeren taken:

| | |
|---|---|
| Ambtenaren en tijdelijk personeel | |
| Extern personeel | |

*3.2.4. Verenigbaarheid met het huidige meerjarig financieel kader*

Het voorstel/initiatief:

– ☐ kan volledig worden gefinancierd door middel van herschikking binnen de relevante rubriek van het meerjarig financieel kader (MFK).

| |
|---|
| Zet uiteen welke herprogrammering nodig is, onder vermelding van de betrokken begrotingsonderdelen en de desbetreffende bedragen. Verstrek een Excel-tabel in het geval van een omvangrijke herprogrammeringsexercitie. |

– ☐ hiervoor moet een beroep worden gedaan op de niet-toegewezen marge in de desbetreffende rubriek van het MFK en/of op de speciale instrumenten zoals gedefinieerd in de MFK-verordening.

| |
|---|
| Zet uiteen wat nodig is, onder vermelding van de betrokken rubrieken en begrotingsonderdelen, de desbetreffende bedragen en de voorgestelde instrumenten. |

– ☐ hiervoor is een herziening van het MFK nodig.

| |
|---|
| Zet uiteen wat nodig is, onder vermelding van de betrokken rubrieken en begrotingsonderdelen en de desbetreffende bedragen. |

*3.2.5. Bijdragen van derden*

Het voorstel/initiatief:

– ☑ voorziet niet in medefinanciering door derden

– ☐ voorziet in medefinanciering door derden, zoals hieronder wordt geraamd:

Kredieten in miljoenen euro's (tot op drie decimalen)

| | Jaar **N** | Jaar **N+1** | Jaar **N+2** | Jaar **N+3** | Zoveel jaren als nodig om de duur van de gevolgen weer te geven (zie punt 1.6) | | | Totaal |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Medefinancieringsbron | | | | | | | | |
| TOTAAL medegefinancierde kredieten | | | | | | | | |

### 3.3. Geraamde gevolgen voor de ontvangsten

– ☑ Het voorstel/initiatief heeft geen financiële gevolgen voor de ontvangsten

– ☐ Het voorstel/initiatief heeft de hieronder beschreven financiële gevolgen:

  – ☐ voor de eigen middelen

  – ☐ voor overige ontvangsten

  – geef aan of de ontvangsten worden toegewezen aan de begrotingsonderdelen voor uitgaven ☐

in miljoenen euro's (tot op drie decimalen)

| Begrotingsonderdeel voor ontvangsten: | Voor het lopende begrotingsjaar beschikbare kredieten | Gevolgen van het voorstel/initiatief | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Jaar **N** | Jaar **N+1** | Jaar **N+2** | Jaar **N+3** | Zoveel jaren als nodig om de duur van de gevolgen weer te geven (zie punt 1.6) | | |
| Artikel ……. | | | | | | | | |

Vermeld voor de toegewezen ontvangsten het (de) betrokken begrotingsonderde(e)l(en) voor uitgaven.

Andere opmerkingen (bv. over de methode/formule voor de berekening van de gevolgen voor de ontvangsten of andere informatie).