Europees Parlement
2019-2024

Commissie werkgelegenheid en sociale zaken

2023/0081(COD)

9.10.2023

ADVIES

van de Commissie werkgelegenheid en sociale zaken

aan de Commissie industrie, onderzoek en energie

inzake het voorstel voor een verordening van het Europees Parlement en de Raad tot vaststelling van een kader van maatregelen ter versterking van het Europese ecosysteem voor de productie van nettonultechnologieproducten (verordening voor een nettonulindustrie)
(COM(2023)0161 – C9-0062/2023 – 2023/0081(COD))

Rapporteur voor advies (*): Marie-Pierre Vedrenne

(*) Procedure met medeverantwoordelijke commissies – Artikel 57 van het Reglement

PA_Legam

BEKNOPTE MOTIVERING

Het toerusten van mensen met de juiste vaardigheden en het klaarstomen van de beroepsbevolking voor nettonultechnologieën vormen cruciale stukjes van de “groene transitie”-puzzel. Om het concurrentievermogen van Europa te waarborgen in de toekomstige industrieën en tegelijkertijd te evolueren naar klimaatneutraliteit, moeten de EU en haar lidstaten massaal investeren in mensen en de juiste vaardigheden. De kennis in huis hebben om nettonultechnologieën te ontwerpen, produceren, installeren, actualiseren en recyclen is een kwestie van strategische autonomie en nu de concurrentie uit andere delen van de wereld toeneemt, is het hoog tijd dat de EU op dit gebied actie onderneemt.

Strategische autonomie en “Made in Europe”

Het huidige tekort aan arbeidskrachten in verschillende strategische sectoren in Europa belemmert de industriële capaciteit. De EU is momenteel een netto-importeur van essentiële componenten en technologieën, en deze afhankelijkheid vormt een bedreiging voor de economie en de welvaart van de EU. Hoewel er veel vraag is van burgers en nationale initiatieven om in de EU geproduceerde technologieën te bevorderen, ontbreekt bij de tot dusver gegeven antwoorden nog een behoorlijke coördinatie tussen een industriestrategie en een beleid inzake vaardigheden. Bovendien kan het industriebeleid dat op andere continenten wordt gevoerd, ondanks het mondiale karakter ervan, als protectionistisch worden aangemerkt, waardoor het nog belangrijker is dat de EU in actie komt.

De rapporteur is ingenomen met het voorstel van de Commissie en met haar poging om de vaardighedendimensie op te nemen als integraal onderdeel van de verordening voor een nettonulindustrie. Een ambitieus hoofdstuk over vaardigheden is essentieel om bij te dragen aan de autonomie van de open strategie van de EU door te waarborgen dat de beroepsbevolking kan voldoen aan de ambities van de EU voor een klimaatneutrale economie met hoge sociale normen. Om dit doel te bereiken, moet ervoor worden gezorgd dat deze nieuwe verordening wordt geschraagd door een op feiten gebaseerde aanpak, voldoende financiële middelen, en een solide governancestructuur waarbij de relevante belanghebbenden worden betrokken, en dat er een goede coördinatie plaatsvindt met andere relevante EU-beleidsmaatregelen en -instrumenten. Alleen op die manier kunnen investeringen in nettonultechnologieën renderen en op grote schaal worden ingezet op het grondgebied van de Unie.

Het inzetten van de leerinhoud van de academies

De oprichting van de academies voor nettonultechnologie, die voortbouwen op de deskundigheid en kennis van de beste Europese actoren in elke sector, is een adequate reactie op de behoefte aan beter opgeleide arbeidskrachten. Om dit tot een succes te maken, wil de rapporteur dat de academies voor nettonultechnologie worden gebaseerd op een inventarisatie waarbij het tekort aan nettonultechnologieën volgens het beginsel van technologieneutraliteit wordt beoordeeld en het gebrek aan opleidingsmogelijkheden in dergelijke technologieën in de hele EU wordt geanalyseerd. Daarnaast moeten de academies de gehele waardeketen van de betrokken sectoren bestrijken en alle werknemers ondersteunen, ongeacht hun leeftijd, gender of opleiding. De opzet van de academies en de leerinhoud die ze aanbieden, moeten bijscholing, omscholing, volwassenenonderwijs en langetermijnopleidingen vergemakkelijken en geschikt zijn voor leer-werktrajecten. Bijzondere aandacht is ook nodig

om de academies voor nettonultechnologie en de bijbehorende loopbanen aantrekkelijker te maken voor vrouwen, jonge en oudere werknemers, en om ze betaalbaar en toegankelijk te maken. Door de aantrekkelijkheid van de nettonulindustrieën te vergroten en door vandaag passende leerprogramma's te ontwikkelen voor alle werknemers, kan de krapte op de arbeidsmarkt van morgen worden aangepakt. Mobiliteit moet ook worden gezien als de sleutel tot het welslagen van deze verordening en moet worden aangemoedigd en vergemakkelijkt, met name door de erkenning van diploma's, opleidingscertificaten en microcredentials.

Talenten aantrekken

Door mobiliteitsmogelijkheden te bieden, kunnen werknemers niet alleen verhuizen naar de plaats waar de banen zich bevinden, maar wordt de EU ook aantrekkelijker voor talent van buitenaf en wordt het concurrentievermogen van de EU-economie versterkt. Europa moet in staat zijn geschoolde werknemers uit derde landen aan te trekken en op te leiden om zijn industrieën met nettonuluitstoot te ondersteunen door middel van nationale of Europese talentenprogramma's. Het concurrentievermogen van Europa staat op het spel: Europa moet meer marktaandeel verwerven in sectoren met een zeer hoge toegevoegde waarde, die momenteel worden gedomineerd door concurrenten op andere continenten.

Passende financiering

Om aan deze ambitie tegemoet te komen, moet passende financiering worden toegewezen aan de academies voor nettonultechnologie. Hoewel ze op de lange termijn zelfvoorzienend moeten worden en particuliere financiering moeten ontvangen, moet de EU de lancering en uitvoering ervan ondersteunen en zorgen voor nauwe coördinatie met relevante EU-financieringsinstrumenten, zoals het ESF+. Gezien de urgentie voor de industriële sector in de EU zouden de academies voor nettonultechnologie tegen eind 2025 moeten functioneren en inhoud moeten leveren.

Governancestructuur

Academies voor nettonultechnologie moeten uitdrukking geven aan de diversiteit en rijkdom van ons continent en onze sectorale actoren. Universiteiten, opleidingscentra en ondernemingen, met inbegrip van kmo's en start-ups, idealiter uit verschillende lidstaten en met een grote taalkundige verscheidenheid, moeten de handen ineenslaan om de beroepsbevolking van de EU zo goed mogelijk op te leiden en een einde te maken aan het huidige tekort aan geschoolde arbeidskrachten. Dit zal allemaal worden gecoördineerd door een goed beheerd platform voor nettonultechnologie in Europa om te zorgen voor een goede koppeling met nationale inspanningen bij het inzetten van de leerinhoud van de academies. Een goede monitoring is ook een essentieel onderdeel van dit platform, waarmee de in de lidstaten bereikte resultaten nauwlettend kunnen worden gevolgd en gerapporteerd, terwijl het toepassingsgebied en de inhoud van de academies kunnen worden bijgewerkt.

Overheidsopdrachten

Met de invoering van sociale criteria bij overheidsopdrachten wil de rapporteur hoogwaardige werkgelegenheid bevorderen waarmee gelijkheid en sociale rechtvaardigheid in het aanbestedingsproces worden nagestreefd. Overheidsopdrachten kunnen op die manier een krachtig instrument worden om niet alleen de economische welvaart te bevorderen, maar ook de samenhang met het overheidsbeleid van de EU, zoals het milieu- en sociaal beleid.

AMENDEMENTEN

De Commissie werkgelegenheid en sociale zaken verzoekt de bevoegde Commissie industrie, onderzoek en energie onderstaande amendementen in aanmerking te nemen:

Amendement 1

Voorstel voor een verordening
Overweging 6

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(6) De transitie naar nettonul leidt nu al tot enorme industriële, economische en geopolitieke verschuivingen over de hele wereld, die alleen maar groter zullen worden naarmate de wereldwijde decarbonisatie-inspanningen vorderen. De weg naar een nettonuluitstoot vertaalt zich in goede kansen voor de uitbreiding van de nettonulindustrie in de Unie, waarvoor gebruik wordt gemaakt van de kracht van de eengemaakte markt door investeringen in technologieën te bevorderen, op het gebied van hernieuwbare-energietechnologieën, technologieën voor elektriciteits- en warmteopslag, warmtepompen, nettechnologieën, technologieën voor hernieuwbare brandstoffen van niet-biologische oorsprong, elektrolyse-installaties en brandstofcellen, fusie, kleine modulaire reactoren en aanverwante brandstoffen met voor hun categorie uitstekende prestaties, technologieën voor koolstofafvang, -gebruik en -opslag, en energiesysteemgerelateerde technologieën voor energie-efficiëntie en de toeleveringsketens daarvan, waardoor onze economische sectoren gedecarboniseerd kunnen worden, van energievoorziening tot vervoer, gebouwen en industrie. Een sterke nettonulindustrie binnen de Europese Unie kan aanzienlijk bijdragen tot de doeltreffende verwezenlijking van de klimaat- en energiedoelstellingen van de Unie, alsook tot de ondersteuning van andere doelstellingen van de Green Deal, en tegelijkertijd banen en groei genereren.	(6) De transitie naar nettonul leidt nu al tot enorme industriële, economische en geopolitieke verschuivingen over de hele wereld, die alleen maar groter zullen worden naarmate de wereldwijde decarbonisatie-inspanningen vorderen. De weg naar een nettonuluitstoot vertaalt zich in goede kansen voor de uitbreiding van de nettonulindustrie in de Unie ***en de banen die daarmee verband houden***, waarvoor gebruik wordt gemaakt van de kracht van de eengemaakte markt door investeringen in technologieën te bevorderen, op het gebied van hernieuwbare-energietechnologieën, technologieën voor elektriciteits- en warmteopslag, warmtepompen, nettechnologieën, technologieën voor hernieuwbare brandstoffen van niet-biologische oorsprong, elektrolyse-installaties en brandstofcellen, fusie, kleine modulaire reactoren en aanverwante brandstoffen met voor hun categorie uitstekende prestaties, technologieën voor koolstofafvang, -gebruik en -opslag, en energiesysteemgerelateerde technologieën voor energie-efficiëntie en de toeleveringsketens daarvan, waardoor onze economische sectoren gedecarboniseerd kunnen worden, van energievoorziening tot vervoer, gebouwen en industrie. Een sterke nettonulindustrie binnen de Europese Unie kan aanzienlijk bijdragen tot de doeltreffende verwezenlijking van de klimaat- en energiedoelstellingen van de Unie, alsook tot de ondersteuning van andere doelstellingen van de Green Deal,

	en tegelijkertijd ***hoogwaardige*** banen en ***duurzame*** groei genereren ***en zorgen voor fatsoenlijke arbeidsomstandigheden voor iedereen***.

Amendement 2

Voorstel voor een verordening
Overweging 16

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(16) De Unie ***heeft bijgedragen tot de opbouw van*** een mondiaal economisch systeem dat gebaseerd is op open en op regels gebaseerde handel, ***heeft zich sterk gemaakt voor de eerbiediging*** en ***bevordering van*** sociale en ***milieuduurzaamheidsnormen*** en ***zet zich ten volle in voor die waarden***.	(16) De Unie ***moet*** een mondiaal economisch systeem ***promoten*** dat gebaseerd is op open en op regels gebaseerde handel ***en dat hoogwaardige werkgelegenheid biedt***, ***met inbegrip van een fatsoenlijk loon, werkzekerheid*** en ***toegang tot*** sociale ***bescherming, mogelijkheden voor een leven lang leren, goede arbeidsomstandigheden op veilige*** en ***gezonde werkplekken, redelijke werktijden met een goede balans tussen werk*** en ***privéleven, evenals vakbondsvertegenwoordiging en onderhandelingsrechten, waarbij sociale en milieuduurzaamheidsnormen worden geëerbiedigd en bevorderd***.

Amendement 3

Voorstel voor een verordening
Overweging 21

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(21) Wil de Unie haar concurrentievermogen behouden en de huidige strategische afhankelijkheid van de invoer van essentiële nettonultechnologieproducten en de bijbehorende toeleveringsketens verminderen, en tegelijkertijd nieuwe afhankelijkheden voorkomen, dan moet zij haar industriële basis op het gebied van nettonultechnologie blijven versterken en concurrerender en innovatievriendelijker	(21) Wil de Unie haar concurrentievermogen behouden en de huidige strategische afhankelijkheid van de invoer van essentiële nettonultechnologieproducten en de bijbehorende toeleveringsketens verminderen, en tegelijkertijd nieuwe afhankelijkheden voorkomen, dan moet zij haar industriële basis op het gebied van nettonultechnologie blijven versterken en concurrerender en innovatievriendelijker

worden. De Unie moet ervoor zorgen dat de productiecapaciteit zich sneller, eenvoudiger en voorspelbaarder kan ontwikkelen.

worden. De Unie moet ervoor zorgen dat de productiecapaciteit zich sneller, eenvoudiger en voorspelbaarder kan ontwikkelen***, zonder daarbij afbreuk te doen aan haar hoge milieu- en sociale normen en waarden. Het beleid van de Unie moet zorgen voor regionale en sociale cohesie om structurele verschillen tussen regio's en sociale ongelijkheden, waaronder ongelijkheden tussen vrouwen en mannen, te overwinnen.***

Amendement 4

Voorstel voor een verordening
Overweging 22

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(22) De lidstaten moeten in juni 2023 geactualiseerde ontwerpversies van hun nationale energie- en klimaatplannen voor de periode 2021-2030 indienen[40]. Zoals in de richtsnoeren van de Commissie aan de lidstaten voor het actualiseren van de nationale energie- en klimaatplannen voor de periode 2021-2030 is benadrukt[41], moeten in de geactualiseerde plannen de doelstellingen en beleidslijnen van de lidstaten worden beschreven om de opschaling van productieprojecten voor commercieel beschikbare energie-efficiënte en koolstofarme technologieën, apparatuur en belangrijke componenten op hun grondgebied te vergemakkelijken. In die plannen moeten ook de doelstellingen en beleidslijnen van de lidstaten worden beschreven om een dergelijke opschaling tot stand te brengen door middel van diversificatie-inspanningen in derde landen, en om hun industrieën in staat te stellen CO_2-emissies af te vangen en permanent op te slaan in geologische opslaglocaties.	(22) De lidstaten moeten in juni 2023 geactualiseerde ontwerpversies van hun nationale energie- en klimaatplannen voor de periode 2021-2030 indienen[40]. Zoals in de richtsnoeren van de Commissie aan de lidstaten voor het actualiseren van de nationale energie- en klimaatplannen voor de periode 2021-2030 is benadrukt[41], moeten in de geactualiseerde plannen de doelstellingen en beleidslijnen van de lidstaten worden beschreven om de opschaling van productieprojecten voor commercieel beschikbare energie-efficiënte en koolstofarme technologieën, apparatuur en belangrijke componenten op hun grondgebied te vergemakkelijken. In die plannen moeten ook de doelstellingen en beleidslijnen van de lidstaten worden beschreven om een dergelijke opschaling tot stand te brengen door middel van diversificatie-inspanningen in derde landen, en om hun industrieën in staat te stellen CO2-emissies af te vangen en permanent op te slaan in geologische opslaglocaties. ***In hun herziene nationale energie- en klimaatplannen moeten de lidstaten ook de sociale uitdagingen in kaart brengen die te verwachten zijn bij de transitie naar nettonul, evenals de***

gedetailleerde maatregelen en middelen die nodig zullen zijn om deze aan te pakken, en die in samenwerking met de sociale partners als rechtvaardige transitieplannen moeten worden opgesteld.

[40] De lidstaten moeten hun nationale plannen voor 2021-2030 uiterlijk in juni 2023 (ontwerpplannen) en juni 2024 (definitieve plannen) hebben geactualiseerd. Zie artikel 14 en de voorschriften van hoofdstuk 2 van en bijlage I bij Verordening (EU) 2018/1999.

[41] Mededeling van de Commissie betreffende richtsnoeren aan de lidstaten voor het actualiseren van de nationale energie- en klimaatplannen voor de periode 2021-2030 2022/C 495/02 (PB C 495 van 29.12.2022, blz. 24).

[40] De lidstaten moeten hun nationale plannen voor 2021-2030 uiterlijk in juni 2023 (ontwerpplannen) en juni 2024 (definitieve plannen) hebben geactualiseerd. Zie artikel 14 en de voorschriften van hoofdstuk 2 van en bijlage I bij Verordening (EU) 2018/1999.

[41] Mededeling van de Commissie betreffende richtsnoeren aan de lidstaten voor het actualiseren van de nationale energie- en klimaatplannen voor de periode 2021-2030 2022/C 495/02 (PB C 495 van 29.12.2022, blz. 24).

Amendement 5

Voorstel voor een verordening
Overweging 23

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(23) Daarnaast bevat de mededeling over een industrieel plan voor de Green Deal voor het nettonultijdperk[42] een alomvattende aanpak ter ondersteuning van een opschaling van schone-energietechnologie die steunt op vier pijlers. De eerste pijler heeft tot doel een regelgevingskader tot stand te brengen dat de vergunningverlening voor nieuwe productie- en assemblagelocaties voor nettonultechnologie vereenvoudigt en versnelde trajecten mogelijk maakt, en dat de opschaling van de nettonulindustrie van de Unie vergemakkelijkt. De tweede pijler van het plan is het stimuleren van investeringen in en de financiering van de productie van nettonultechnologie aan de hand van het in maart 2023 aangenomen	(23) Daarnaast bevat de mededeling over een industrieel plan voor de Green Deal voor het nettonultijdperk42 een alomvattende aanpak ter ondersteuning van een opschaling van schone-energietechnologie die steunt op vier pijlers. De eerste pijler heeft tot doel een regelgevingskader tot stand te brengen dat de vergunningverlening voor nieuwe productie- en assemblagelocaties voor nettonultechnologie vereenvoudigt en versnelde trajecten mogelijk maakt, en dat de opschaling van de nettonulindustrie van de Unie vergemakkelijkt. De tweede pijler van het plan is het stimuleren van investeringen in en de financiering van de productie van nettonultechnologie aan de hand van het in maart 2023 aangenomen

herziene tijdelijke crisis- en transitiekader en de oprichting van een Europees soevereiniteitsfonds om de Europese voorsprong te behouden op het gebied van kritieke en opkomende technologieën die relevant zijn voor de groene en de digitale transitie. De derde pijler heeft betrekking op de ontwikkeling van de vaardigheden die nodig zijn om de transitie tot stand te brengen en het aantal gekwalificeerde werknemers in de sector schone energietechnologie te verhogen. De vierde pijler is gericht op de handel en op de diversificatie van de toeleveringsketen voor kritieke grondstoffen. In dat kader wordt een samenwerkingsverband met betrekking tot kritieke grondstoffen opgericht en wordt samengewerkt met gelijkgestemde partners om de toeleveringsketens collectief te versterken, en wordt ingezet op diversificatie wat betreft leveranciers voor kritieke input.

herziene tijdelijke crisis- en transitiekader en de oprichting van een Europees soevereiniteitsfonds om de Europese voorsprong te behouden op het gebied van kritieke en opkomende technologieën die relevant zijn voor de groene en de digitale transitie. De derde pijler heeft betrekking op de ontwikkeling van de vaardigheden ***en hoogwaardige banen*** die nodig zijn om de transitie tot stand te brengen en het aantal gekwalificeerde werknemers in de sector schone energietechnologie te verhogen. De vierde pijler is gericht op de handel en op de diversificatie van de toeleveringsketen voor kritieke grondstoffen. In dat kader wordt een samenwerkingsverband met betrekking tot kritieke grondstoffen opgericht en wordt samengewerkt met gelijkgestemde partners***, met volledige naleving van de sociale en arbeidsnormen,*** om de toeleveringsketens collectief te versterken, en wordt ingezet op diversificatie wat betreft leveranciers voor kritieke input.

---

[42] Mededeling van de Commissie aan het Europees Parlement, de Europese Raad, de Raad, het Europees Economisch en Sociaal Comité en het Comité van de Regio's: "Een industrieel plan voor de Green Deal voor het nettonultijdperk", COM(2023) 62 final van 1 februari 2023.

[42] Mededeling van de Commissie aan het Europees Parlement, de Europese Raad, de Raad, het Europees Economisch en Sociaal Comité en het Comité van de Regio's: "Een industrieel plan voor de Green Deal voor het nettonultijdperk", COM(2023) 62 final van 1 februari 2023.

Amendement 6

Voorstel voor een verordening
Overweging 25

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(25) Op grond van de Richtlijnen 2014/23/EU, 2014/24/EU en 2014/25/EU mogen aanbestedende diensten en aanbestedende instanties die via openbare aanbestedingsprocedures overheidsopdrachten gunnen, zich bij de selectie van de economisch meest	(25) Op grond van de Richtlijnen 2014/23/EU, 2014/24/EU en 2014/25/EU mogen aanbestedende diensten en aanbestedende instanties die via openbare aanbestedingsprocedures overheidsopdrachten gunnen, zich bij de selectie van de economisch ***en sociaal***

voordelige inschrijving, naast prijzen of kosten, reeds op aanvullende criteria baseren. Zulke criteria betreffen bijvoorbeeld de kwaliteit van de inschrijving, met inbegrip van sociale, milieu- en innovatieve kenmerken. Bij de gunning van opdrachten voor nettonultechnologie via openbare aanbestedingen moeten aanbestedende diensten en aanbestedende instanties de bijdragen van de inschrijvingen op het gebied van duurzaamheid en veerkracht naar behoren beoordelen aan de hand van een reeks criteria met betrekking tot de ***milieuduurzaamheid***, innovatie, systeemintegratie en veerkracht.

meest voordelige inschrijving, naast prijzen of kosten, reeds op aanvullende criteria baseren. Zulke criteria betreffen bijvoorbeeld de kwaliteit van de inschrijving, met inbegrip van sociale, milieu- en innovatieve kenmerken. Bij de gunning van opdrachten voor nettonultechnologie via openbare aanbestedingen moeten aanbestedende diensten en aanbestedende instanties de bijdragen van de inschrijvingen op het gebied van ***milieu- en sociale*** duurzaamheid en veerkracht naar behoren beoordelen aan de hand van een reeks criteria met betrekking tot de ***milieu- en sociale duurzaamheid***, innovatie, systeemintegratie en veerkracht. ***De bijdrage van de inschrijver op het gebied van sociale duurzaamheid moet worden beoordeeld aan de hand van de criteria om te bepalen of deze verder gaat dan de minimale wettelijke vereisten van de Unie en de lidstaten op het gebied van arbeidsrecht, sociale rechten en werknemersrechten, met billijke en toereikende lonen, scholings-, omscholings- en bijscholingsmaatregelen, gendergelijkheid en diversiteit op het werk en hoogwaardige en betaalde leer-werktrajecten.***

Amendement 7

Voorstel voor een verordening
Overweging 26

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(26) Sociale duurzaamheidscriteria kunnen al worden toegepast in het kader van de bestaande wetgeving, en die kunnen arbeidsomstandigheden en collectief onderhandelen omvatten in overeenstemming met de Europese pijler van sociale rechten overeenkomstig de artikelen 30, lid 3, van Richtlijn 2014/23/EU, 18, lid 2, van Richtlijn 2014/24/EU en 36, lid 2, van Richtlijn	(26) Sociale duurzaamheidscriteria kunnen al worden toegepast in het kader van de bestaande wetgeving, en die kunnen arbeidsomstandigheden en collectief onderhandelen omvatten in overeenstemming met de Europese pijler van sociale rechten overeenkomstig de artikelen 30, lid 3, van Richtlijn 2014/23/EU, 18, lid 2, van Richtlijn 2014/24/EU en 36, lid 2, van Richtlijn

2014/25/EU. Aanbestedende diensten moeten bijdragen tot sociale duurzaamheid door passende maatregelen te nemen om ervoor te zorgen dat ondernemers bij de uitvoering van overheidsopdrachten voldoen aan de toepasselijke verplichtingen op het gebied van ***sociaal en*** arbeidsrecht ***uit hoofde van het Unierecht***, ***het nationale recht***, collectieve overeenkomsten of de internationale milieu-, sociale en arbeidsrechtelijke bepalingen zoals die zijn opgenomen in bijlage X bij Richtlijn 2014/23/EU, bijlage X bij Richtlijn 2014/24/EU en bijlage XIV bij Richtlijn 2014/25/EU[43].

2014/25/EU. Aanbestedende diensten moeten bijdragen tot sociale duurzaamheid door passende maatregelen te nemen om ervoor te zorgen dat ondernemers bij de uitvoering van overheidsopdrachten voldoen aan de toepasselijke verplichtingen op het gebied van ***het*** arbeidsrecht ***van de Unie en de lidstaten***, ***sociale rechten en rechten van werknemers***, collectieve overeenkomsten of de internationale milieu-, sociale en arbeidsrechtelijke bepalingen zoals die zijn opgenomen in bijlage X bij Richtlijn 2014/23/EU, bijlage X bij Richtlijn 2014/24/EU en bijlage XIV bij Richtlijn 2014/25/EU[43].

---

[43] Mededeling van de Commissie "Sociaal kopen – Gids voor de inachtneming van sociale overwegingen bij overheidsaanbestedingen" (tweede editie), C(2021) 3573 final.

[43] Mededeling van de Commissie "Sociaal kopen – Gids voor de inachtneming van sociale overwegingen bij overheidsaanbestedingen" (tweede editie), C(2021) 3573 final.

Amendement 8

Voorstel voor een verordening
Overweging 26 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(26 bis) De lidstaten moeten hun koopkracht aanwenden om duurzame overheidsopdrachten, met inbegrip van gendergelijkheid, te bevorderen, teneinde te zorgen voor een goed evenwicht tussen de drie pijlers van duurzame ontwikkeling – de economische, de sociale en de milieupijler – bij het plaatsen van opdrachten voor goederen, diensten of werkzaamheden.

Amendement 9

Voorstel voor een verordening
Overweging 32

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(32) De weging van criteria van openbare aanbestedingsprocedures voor de bijdrage van de inschrijving wat betreft duurzaamheid en veerkracht doet geen afbreuk aan de mogelijkheid voor aanbestedende diensten en aanbestedende instanties om een hogere drempel vast te stellen voor de criteria met betrekking tot ***milieuduurzaamheid*** en innovatie, in overeenstemming met artikel 41, lid 3, en overweging 64 van Richtlijn 2014/23/EU van het Europees Parlement en de Raad[50], artikel 67, lid 5, van Richtlijn 2014/24/EU en artikel 82, lid 5, van Richtlijn 2014/25/EU.	(32) De weging van criteria van openbare aanbestedingsprocedures voor de bijdrage van de inschrijving wat betreft ***milieu- en sociale*** duurzaamheid en veerkracht doet geen afbreuk aan de mogelijkheid voor aanbestedende diensten en aanbestedende instanties om een hogere drempel vast te stellen voor de criteria met betrekking tot ***milieu- en sociale duurzaamheid*** en innovatie, in overeenstemming met artikel 41, lid 3, en overweging 64 van Richtlijn 2014/23/EU van het Europees Parlement en de Raad[50], artikel 67, lid 5, van Richtlijn 2014/24/EU en artikel 82, lid 5, van Richtlijn 2014/25/EU.
[50] Richtlijn 2014/23/EU van het Europees Parlement en de Raad van 26 februari 2014 betreffende het plaatsen van concessieovereenkomsten (PB L 94 van 28.3.2014, blz. 1).	[50] Richtlijn 2014/23/EU van het Europees Parlement en de Raad van 26 februari 2014 betreffende het plaatsen van concessieovereenkomsten (PB L 94 van 28.3.2014, blz. 1).

Amendement 10

Voorstel voor een verordening
Overweging 33

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(33) Ter beperking van de administratieve lasten als gevolg van de noodzaak om rekening te houden met criteria met betrekking tot de bijdrage van de aanbesteding wat betreft duurzaamheid en veerkracht, met name voor kleinere overheidsafnemers en voor opdrachten die een lagere waarde vertegenwoordigen en die geen belangrijke gevolgen hebben voor de markt, moet de toepassing van de desbetreffende bepalingen van deze verordening voor overheidsafnemers die geen aankoopcentrale zijn en voor opdrachten met een waarde van minder dan 25 miljoen EUR met twee jaar worden	(33) Ter beperking van de administratieve lasten als gevolg van de noodzaak om rekening te houden met criteria met betrekking tot de bijdrage van de aanbesteding wat betreft ***milieu- en sociale*** duurzaamheid en veerkracht, met name voor kleinere overheidsafnemers en voor opdrachten die een lagere waarde vertegenwoordigen en die geen belangrijke gevolgen hebben voor de markt, moet de toepassing van de desbetreffende bepalingen van deze verordening voor overheidsafnemers die geen aankoopcentrale zijn en voor opdrachten met een waarde van minder dan

uitgesteld.

25 miljoen EUR met twee jaar worden uitgesteld.

Amendement 11

Voorstel voor een verordening
Overweging 35

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(35) Huishoudens en eindgebruikers vormen een essentieel deel van de vraag van de Unie naar eindproducten met nettonultechnologie en overheidssteunregelingen om de aankoop van dergelijke producten door huishoudens te stimuleren, met name voor kwetsbare huishoudens en consumenten en huishoudens en consumenten met een laag en lager middeninkomen, zijn belangrijke instrumenten om de groene transitie te versnellen. In het kader van het in de EU-strategie voor zonne-energie[52] aangekondigde initiatief voor zonnepaneeldaken moeten de lidstaten bijvoorbeeld nationale steunprogramma's opzetten om de grootschalige uitrol van zonne-energie op daken te ondersteunen. In het REPowerEU-plan riep de Commissie de lidstaten op om ten volle gebruik te maken van ondersteunende maatregelen die de omschakeling op warmtepompen aanmoedigen. Dergelijke steunregelingen die op nationaal niveau door de lidstaten of lokaal door lokale of regionale overheden worden opgezet, moeten ook bijdragen tot het vergroten van de duurzaamheid ***en*** veerkracht van de nettonultechnologieën van de EU. Overheidsinstanties moeten begunstigden bijvoorbeeld een hogere financiële compensatie bieden voor de aankoop van eindproducten met nettonultechnologie die een grotere bijdrage zullen leveren aan de veerkracht in de Unie. Overheidsinstanties moeten ***ervoor zorgen dat hun regelingen open, transparant en niet-discriminerend zijn, zodat zij bijdragen tot een grotere vraag***	(35) Huishoudens en eindgebruikers vormen een essentieel deel van de vraag van de Unie naar eindproducten met nettonultechnologie en overheidssteunregelingen om de aankoop van dergelijke producten door huishoudens te stimuleren, met name voor kwetsbare huishoudens en consumenten en huishoudens en consumenten met een laag en lager middeninkomen, zijn belangrijke instrumenten om de groene transitie te versnellen. In het kader van het in de EU-strategie voor zonne-energie[52] aangekondigde initiatief voor zonnepaneeldaken moeten de lidstaten bijvoorbeeld nationale steunprogramma's opzetten om de grootschalige uitrol van zonne-energie op daken te ondersteunen. In het REPowerEU-plan riep de Commissie de lidstaten op om ten volle gebruik te maken van ondersteunende maatregelen die de omschakeling op warmtepompen aanmoedigen. Dergelijke steunregelingen die op nationaal niveau door de lidstaten of lokaal door lokale of regionale overheden worden opgezet, moeten ook bijdragen tot het vergroten van de ***milieu- en sociale*** duurzaamheid ***alsook die van de*** veerkracht van de nettonultechnologieën van de EU. Overheidsinstanties moeten begunstigden bijvoorbeeld een hogere financiële compensatie bieden voor de aankoop van eindproducten met nettonultechnologie die een grotere bijdrage zullen leveren aan de veerkracht in de Unie. Overheidsinstanties moeten daarnaast de aanvullende financiële compensatie voor dergelijke producten beperken om de uitrol van

naar nettonultechnologieproducten in de Unie. Overheidsinstanties moeten daarnaast de aanvullende financiële compensatie voor dergelijke producten beperken om de uitrol van nettonultechnologieën in de Unie niet te vertragen. Om de efficiëntie van dergelijke regelingen te vergroten, moeten de lidstaten ervoor zorgen dat informatie gemakkelijk toegankelijk is voor zowel consumenten als fabrikanten van nettonultechnologie op een gratis website. Gebruikmaking door overheidsinstanties van de bijdrage wat betreft duurzaamheid ***en*** veerkracht in het kader van op consumenten of huishoudens gerichte regelingen mag geen afbreuk doen aan de staatssteunregels en de WTO-regels inzake subsidies.

nettonultechnologieën in de Unie niet te vertragen. Om de efficiëntie van dergelijke regelingen te vergroten, moeten de lidstaten ervoor zorgen dat informatie gemakkelijk toegankelijk is voor zowel consumenten als fabrikanten van nettonultechnologie op een gratis website. Gebruikmaking door overheidsinstanties van de bijdrage wat betreft ***milieu- en sociale*** duurzaamheid ***alsook de*** veerkracht in het kader van op consumenten of huishoudens gerichte regelingen mag geen afbreuk doen aan de staatssteunregels en de WTO-regels inzake subsidies.

---

[52] Mededeling van de Commissie aan het Europees Parlement, de Raad, het Europees Economisch en Sociaal Comité en het Comité van de Regio's: "EU-strategie voor zonne-energie", COM(2022) 221 final van 18 mei 2022.

[52] Mededeling van de Commissie aan het Europees Parlement, de Raad, het Europees Economisch en Sociaal Comité en het Comité van de Regio's: "EU-strategie voor zonne-energie", COM(2022) 221 final van 18 mei 2022.

Amendement 12

Voorstel voor een verordening
Overweging 49

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(49) Teneinde zo snel mogelijk projecten voor de productie van nettonultechnologie op gang te brengen of uitgebreid te zien worden om de toeleveringszekerheid voor nettonultechnologieën in de Unie te waarborgen, is het belangrijk om zekerheid voor de planning en investeringen te creëren door de administratieve lasten voor projectpromotoren tot een minimum te beperken. Daarom moeten de vergunningverleningsprocessen van de lidstaten voor projecten voor de productie	(49) Teneinde zo snel mogelijk projecten voor de productie van nettonultechnologie op gang te brengen of uitgebreid te zien worden om de toeleveringszekerheid voor nettonultechnologieën in de Unie te waarborgen, is het belangrijk om zekerheid voor de planning en investeringen te creëren door de administratieve lasten voor projectpromotoren tot een minimum te beperken***, zonder daarbij afbreuk te doen aan de hoge milieu- en sociale normen en waarden van de Unie***. Daarom moeten de

van nettonultechnologie worden gestroomlijnd, waarbij wel moet worden gewaarborgd dat die projecten veilig, betrouwbaar en milieuvriendelijk zijn en voldoen aan de milieu-, sociale en veiligheidseisen. In de milieuwetgeving van de Unie zijn gemeenschappelijke voorwaarden voor de vorm en de inhoud van nationale vergunningverleningsprocessen vastgesteld, waarmee een hoog niveau van milieubescherming wordt gewaarborgd. De toekenning van de status van strategisch nettonulproject mag geen afbreuk doen aan de toepasselijke vergunningsvoorwaarden voor de desbetreffende projecten, met inbegrip van die welke zijn vastgesteld in Richtlijn 2011/92/EU van het Europees Parlement en de Raad[58], Richtlijn 92/43/EEG van de Raad[59], Richtlijn 2000/60/EG van het Europees Parlement en de Raad[60], Richtlijn 2004/35/EG van het Europees Parlement en de Raad[61] en Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad[62].

vergunningverleningsprocessen van de lidstaten voor projecten voor de productie van nettonultechnologie worden gestroomlijnd, waarbij wel moet worden gewaarborgd dat die projecten veilig, betrouwbaar en milieuvriendelijk zijn en voldoen aan de milieu-, sociale en veiligheidseisen. In de milieuwetgeving van de Unie zijn gemeenschappelijke voorwaarden voor de vorm en de inhoud van nationale vergunningverleningsprocessen vastgesteld, waarmee een hoog niveau van milieubescherming wordt gewaarborgd. De toekenning van de status van strategisch nettonulproject mag geen afbreuk doen aan de toepasselijke vergunningsvoorwaarden voor de desbetreffende projecten, met inbegrip van die welke zijn vastgesteld in Richtlijn 2011/92/EU van het Europees Parlement en de Raad[58], Richtlijn 92/43/EEG van de Raad[59], Richtlijn 2000/60/EG van het Europees Parlement en de Raad[60], Richtlijn 2004/35/EG van het Europees Parlement en de Raad[61] en Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad[62].

---

[58] Richtlijn 2011/92/EU van het Europees Parlement en de Raad van 13 december 2011 betreffende de milieueffectbeoordeling van bepaalde openbare en particuliere projecten (voor de EER relevante tekst) (PB L 26 van 28.1.2012, blz. 1).

[59] Richtlijn 92/43/EEG van de Raad van 21 mei 1992 inzake de instandhouding van de natuurlijke habitats en de wilde flora en fauna (PB L 206 van 22.7.1992, blz. 7).

[60] Richtlijn 2000/60/EG van het Europees Parlement en de Raad van 23 oktober 2000 tot vaststelling van een kader voor communautaire maatregelen betreffende het waterbeleid (PB L 327 van 22.12.2000, blz. 1).

[61] Richtlijn 2004/35/EG van het Europees Parlement en de Raad van 21 april 2004

[58] Richtlijn 2011/92/EU van het Europees Parlement en de Raad van 13 december 2011 betreffende de milieueffectbeoordeling van bepaalde openbare en particuliere projecten (voor de EER relevante tekst) (PB L 26 van 28.1.2012, blz. 1).

[59] Richtlijn 92/43/EEG van de Raad van 21 mei 1992 inzake de instandhouding van de natuurlijke habitats en de wilde flora en fauna (PB L 206 van 22.7.1992, blz. 7).

[60] Richtlijn 2000/60/EG van het Europees Parlement en de Raad van 23 oktober 2000 tot vaststelling van een kader voor communautaire maatregelen betreffende het waterbeleid (PB L 327 van 22.12.2000, blz. 1).

[61] Richtlijn 2004/35/EG van het Europees Parlement en de Raad van 21 april 2004

betreffende milieuaansprakelijkheid met betrekking tot het voorkomen en herstellen van milieuschade (PB L 143 van 30.4.2004, blz. 56).

[62] Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging) (herschikking) (PB L 334 van 17.12.2010, blz. 17).

betreffende milieuaansprakelijkheid met betrekking tot het voorkomen en herstellen van milieuschade (PB L 143 van 30.4.2004, blz. 56).

[62] Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging) (herschikking) (PB L 334 van 17.12.2010, blz. 17).

Amendement 13

Voorstel voor een verordening
Overweging 64

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(64) De opschaling van de industrieën voor nettonultechnologie in Europa ***vereist*** aanzienlijke extra aantallen gekwalificeerde werknemers, wat significante investeringsbehoeften met zich meebrengt op het gebied van bij- en omscholing, onder meer voor beroepsonderwijs en -opleiding. ***Dit moet bijdragen tot het scheppen van hoogwaardige werkgelegenheid, in overeenstemming met de doelstellingen betreffende werkgelegenheid en opleiding van de Europese pijler van sociale rechten.*** De ***energietransitie vraagt om een aanzienlijke toename*** van het ***aantal gekwalificeerde werknemers*** in ***een flink aantal sectoren***, ***waaronder hernieuwbare energie*** en ***energieopslag***, en ***biedt een groot potentieel voor*** het ***scheppen*** van ***hoogwaardige werkgelegenheid***. Volgens het Europees strategisch plan voor energietechnologie van de Commissie[65] zijn er tegen 2030 alleen al voor de productie in de subsector voor waterstoftechnologieën op basis van brandstofcellen naar schatting 180 000 opgeleide werknemers, technici en ingenieurs nodig. In de sector voor fotovoltaïsche zonne-energie zouden alleen al in de productie tot 66 000 banen moeten	(64) ***Een van de belangrijkste doelstellingen van het Europese industriebeleid is de groene en de digitale transitie mogelijk te maken en tegelijkertijd de duurzame groei en het concurrentievermogen van de Unie in stand te houden, hoogwaardige banen te behouden en haar innovatie- en productievermogen te versterken, met name op het gebied van schone technologieën.*** De opschaling van de industrieën voor nettonultechnologie in Europa ***en het waarborgen van de open strategische autonomie van Europa vereisen*** aanzienlijke extra aantallen gekwalificeerde werknemers, wat significante investeringsbehoeften met zich meebrengt op het gebied van bij- en omscholing, onder meer voor beroepsonderwijs en -opleiding. ***De energietransitie vraagt meer bepaald om een aanzienlijke toename*** van ***het aantal gekwalificeerde werknemers*** in ***een flink aantal sectoren, waaronder hernieuwbare energie*** en ***energieopslag, nettechnologieën, batterijproductie, alsook IT/Smart-oplossingen voor*** de ***optimalisering en het beheer*** van ***energiesystemen, en andere technologieën voor de decarbonisatie van de industrie***.

worden ingevuld. ***Het Europees netwerk*** van ***diensten voor arbeidsvoorziening (Eures) verstrekt informatie en advies en richt zich op werving of plaatsing ten gunste van*** werknemers en ***werkgevers, en is ook grensoverschrijdend op*** de ***interne markt actief***.

Volgens studies kan de ***circulaire economie tegen 2030 alleen al in de EU bijdragen tot het scheppen van ongeveer 700 000 banen[64bis]. Het is daarom van het grootste belang om banen in nettonultechnologieën aantrekkelijk en toegankelijk te maken, met name technische loopbanen, onder andere via EU-informatiecampagnes ter bevordering van technisch en beroepsonderwijs, maar ook banen die verband houden met de circulaire economie, het beheer van hulpbronnen en industriële transformatie en decarbonisatie in het algemeen. Voorts moet de huidige kloof tussen de vaardigheden van Europese werknemers en de behoeften*** van ***bedrijven worden aangepakt***. Volgens het Europees strategisch plan voor energietechnologie van de Commissie[65] zijn er tegen 2030 alleen al voor de productie in de subsector voor waterstoftechnologieën op basis van brandstofcellen naar schatting 180 000 opgeleide werknemers, technici en ingenieurs nodig. In de sector voor fotovoltaïsche zonne-energie zouden alleen al in de productie tot 66 000 banen moeten worden ingevuld. ***Daarnaast kan het ontbreken*** van ***onderwijsprogramma's waarmee vaardigheden worden gestimuleerd die nodig zijn voor nettonultechnologieën, wat ook leidt tot een schaarste aan geschoolde*** werknemers en ***een gebrek aan begrip bij lokale overheden in bepaalde regio's van*** de ***Unie, een belangrijk knelpunt vormen voor duurzame industriële ontwikkeling***.

[64bis] Resolutie van het Europees Parlement van 10 februari 2021 over het nieuwe actieplan voor de circulaire economie (2020/2077(INI)).

[65] Europese Commissie, directoraat-generaal Onderzoek en Innovatie, Gemeenschappelijk Centrum voor Onderzoek, "The strategic energy technology (SET) plan", Bureau voor

[65] Europese Commissie, directoraat-generaal Onderzoek en Innovatie, Gemeenschappelijk Centrum voor Onderzoek, "The strategic energy technology (SET) plan", Bureau voor

publicaties van de Europese Unie, 2019, https://data.europa.eu/doi/10.2777/04888.

publicaties van de Europese Unie, 2019, https://data.europa.eu/doi/10.2777/04888.

Amendement 14

Voorstel voor een verordening
Overweging 65

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(65) Aangezien een versterking van de productiecapaciteit van belangrijke nettonultechnologieën in de Unie niet mogelijk zal zijn zonder een aanzienlijke gekwalificeerde beroepsbevolking, is het noodzakelijk maatregelen te nemen om de ***activering*** van meer mensen op de arbeidsmarkt te stimuleren, met name ***wat betreft vrouwen*** en ***NEET-jongeren (jongeren die geen onderwijs en geen opleiding volgen en geen werk hebben)***, onder meer door op kwalificaties gebaseerde aanwerving aan te vullen met werkwijzen gericht op vaardigheden. Daarnaast is, voor werknemers in teruglopende of overbodig geworden sectoren, specifieke steun bij de overstap naar een nieuwe baan belangrijk, in overeenstemming met de doelstellingen van de aanbeveling van de Raad inzake het garanderen van een rechtvaardige transitie naar klimaatneutraliteit. Dit betekent dat moet worden geïnvesteerd in vaardigheden en in ***het scheppen*** van de hoogwaardige werkgelegenheid ***die*** voor de nettonultechnologieën in de Unie ***nodig*** zijn. Voortbouwend op en met de opgedane kennis in het kader van bestaande initiatieven zoals het Europees pact voor vaardigheden, activiteiten op EU-niveau op het gebied van informatie over en prognoses betreffende vaardigheden, bijvoorbeeld door het Europees Centrum voor de ontwikkeling van de beroepsopleiding (Cedefop) en de Europese Arbeidsautoriteit, en de blauwdrukken voor sectorale samenwerking op het gebied van	(65) Aangezien een versterking van de productiecapaciteit van belangrijke nettonultechnologieën in de Unie niet mogelijk zal zijn zonder een aanzienlijke gekwalificeerde beroepsbevolking, is het noodzakelijk maatregelen te nemen om de ***integratie*** van meer mensen op de arbeidsmarkt te stimuleren ***en de industrieën en de technische beroepen waarop deze verordening betrekking heeft, aantrekkelijker te maken***, met name ***voor vrouwen aangezien het genderevenwicht in technologisch georiënteerde beroepen nog lang niet is bereikt, en voor jongeren***, onder meer door op kwalificaties gebaseerde aanwerving aan te vullen met werkwijzen gericht op vaardigheden. ***Voorts moeten ook werknemers uit derde landen worden aangesproken, aangezien de Unie slechts een klein deel van de gekwalificeerde migranten aantrekt.*** Daarnaast is, voor werknemers in teruglopende of overbodig geworden sectoren, specifieke steun bij de overstap naar een nieuwe baan ***en met het oog op de bevordering van een leven lang leren*** belangrijk, in overeenstemming met de doelstellingen van de aanbeveling van de Raad inzake het garanderen van een rechtvaardige transitie naar klimaatneutraliteit. Dit betekent dat moet worden geïnvesteerd in vaardigheden ***voor iedereen*** en ***dat tegelijkertijd een gerichte aanpak van kwetsbare groepen moet worden gevolgd. Hieronder vallen degenen die geen werk hebben en geen onderwijs of opleiding volgen (NEET-jongeren), legaal verblijvende migrerende***

vaardigheden, is het de bedoeling alle actoren te mobiliseren: de instanties van de lidstaten, ook op regionaal en lokaal niveau, aanbieders van onderwijs en opleidingen, sociale partners en het bedrijfsleven, ***en met name kmo's***, om de behoeften aan vaardigheden vast te stellen, onderwijs- en opleidingsprogramma's te ontwikkelen en deze snel operationeel te krijgen en op grote schaal in te zetten. Strategische nettonulprojecten spelen in dit verband een belangrijke rol. De lidstaten en de Commissie ***kunnen*** zorgen voor financiële steun***, onder meer*** door de mogelijkheden van de Uniebegroting te benutten via instrumenten zoals het Europees Sociaal Fonds Plus, het Fonds voor een rechtvaardige transitie, Europese fondsen voor regionale ontwikkeling, de herstel- en veerkrachtfaciliteit, het moderniseringsfonds, REPowerEU en het programma voor de eengemaakte markt.

werknemers en mensen die zijn uitgesloten van de arbeidsmarkt, beperkte toegang hebben tot opleidingsmogelijkheden of een baan hebben die dreigt te verdwijnen of waarvan de inhoud en taken in ***hoge mate worden gewijzigd door nieuwe technologieën, met name in regio's die te maken hebben met de gevolgen*** van de ***transitie naar de doelstellingen van de Unie voor 2030 overeenkomstig artikel 2 van Verordening (EU) 2021/1056 en artikel 5, lid 1, van Verordening (EU) 2021/1060 (regio's in transitie). De einddoelstelling moet het scheppen van*** hoogwaardige werkgelegenheid voor de nettonultechnologieën in de Unie ***zijn, in overeenstemming met de doelstellingen voor werkgelegenheid en opleiding van de Europese pijler van sociale rechten, met inbegrip van eerlijke en toereikende lonen, verbetering van de levens- en arbeidsomstandigheden overeenkomstig Richtlijn (EU) 2022/2041, toegang tot sociale bescherming, mogelijkheden voor een leven lang leren, goede arbeidsomstandigheden op veilige en gezonde werkplekken en rechten op collectieve onderhandelingen. Bij- en omscholing zijn dan wel belangrijke tools, maar bieden geen garantie op hoogwaardige werkgelegenheid. Een tekort aan arbeidskrachten kan ook het gevolg zijn van lage lonen, onaantrekkelijke banen, slechte arbeidsomstandigheden en een gebrek aan investeringen in beroepsonderwijs en -opleiding. Het aanpakken van deze problemen en het verbeteren van de kwaliteit van banen in sectoren en bedrijven met slechte arbeidsomstandigheden zijn ook belangrijke factoren om werknemers aan te trekken en iets te doen aan de braindrain, die leidt tot toenemende ongelijkheid tussen regio's, ongelijke ontwikkeling alsook ongelijke capaciteit om innovatie te stimuleren en banen te scheppen***. Voortbouwend op en met de

opgedane kennis in het kader van bestaande initiatieven zoals het Europees pact voor vaardigheden, activiteiten op EU-niveau op het gebied van informatie over en prognoses betreffende vaardigheden, bijvoorbeeld door het Europees Centrum voor de ontwikkeling van de beroepsopleiding (Cedefop)***,*** ***Eurofound,*** en de Europese Arbeidsautoriteit ***(ELA)***, en de blauwdrukken voor sectorale samenwerking op het gebied van vaardigheden, is het de bedoeling alle actoren te mobiliseren: de instanties van de lidstaten, ook op regionaal en lokaal niveau, aanbieders van onderwijs en opleidingen, ***waaronder universiteiten, onderzoeksuniversiteiten, universiteiten voor toegepaste wetenschappen en universitaire allianties, en*** sociale partners en het bedrijfsleven, ***kmo's, start-ups en sociale ondernemingen***, om de behoeften aan vaardigheden vast te stellen, onderwijs- en opleidingsprogramma's te ontwikkelen en deze snel operationeel te krijgen en op grote schaal in te zetten. Strategische nettonulprojecten spelen in dit verband een belangrijke rol. De lidstaten en de Commissie ***moeten*** zorgen voor financiële steun ***om hun impact en bereik te vergroten*** door de mogelijkheden van de Uniebegroting te benutten via instrumenten zoals het Europees Sociaal Fonds Plus***,*** ***InvestEU***, het Fonds voor een rechtvaardige transitie, Europese fondsen voor regionale ontwikkeling, de herstel- en veerkrachtfaciliteit, het moderniseringsfonds, REPowerEU en het programma voor de eengemaakte markt.

Amendement 15
Voorstel voor een verordening
Overweging 66

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(66) Voortbouwend op eerdere	(66) Voortbouwend op ***lokale en***

ervaringen, zoals die van het EU-pact voor vaardigheden en de Europese alliantie voor batterijen, moeten de academies voor nettonultechnologie leerinhoud voor onderwijs en opleidingen ontwikkelen en verspreiden zodat die kan worden ingezet om de voor belangrijke waardeketens voor nettonultechnologie benodigde werknemers bij en om te scholen, bijvoorbeeld op het gebied van fotovoltaïsche en thermische zonne-energietechnologieën, technologieën voor hernieuwbare waterstof en grondstoffen***.*** ***De desbetreffende academies zouden ernaar streven binnen drie jaar na hun oprichting elk opleidingen en onderwijs voor 100 000 lerenden mogelijk te maken om bij te dragen tot de beschikbaarheid van voor de nettonultechnologieën vereiste vaardigheden, waaronder in kleine en middelgrote ondernemingen. Die leerinhoud moet in samenwerking met aanbieders*** van ***onderwijs*** en ***opleidingen*** in de ***lidstaten***, ***de desbetreffende instanties van de lidstaten en de sociale partners worden ontwikkeld*** en ***verspreid. De door*** de ***academies samen te stellen leerinhoud moet door aanbieders*** van ***onderwijs en opleidingen, marktdeelnemers*** in ***de industrie en andere actoren op het gebied*** van ***bij-*** en ***omscholing*** in de ***lidstaten, zoals openbare diensten voor arbeidsvoorziening***, ***worden aangeleverd. Om de transparantie en overdraagbaarheid van vaardigheden en de mobiliteit van werknemers te waarborgen, zullen de academies voor nettonultechnologie credentials, en bijvoorbeeld ook microcredentials, ontwikkelen en uitrollen die de leerprestaties inzichtelijk maken. Zij moeten worden afgegeven in de vorm*** van ***Europese credentials*** voor ***leerprestaties en zouden kunnen worden geïntegreerd in Europass-profielen en, indien van toepassing, worden opgenomen in nationale kwalificatiekaders***. De ***lidstaten*** worden ***aangemoedigd*** om***, via nationale programma's evenals financiering van de regionale initiatieven en op*** eerdere ervaringen, zoals die van ***hubs voor de ontwikkeling van vaardigheden,*** het EU-pact voor vaardigheden en de Europese alliantie voor batterijen, ***of de Offshore Renewable Energy Alliance,*** moeten de academies voor nettonultechnologie ***- een netwerk van relevante deskundigen (hierna "de academies" genoemd) -*** leerinhoud voor onderwijs en opleidingen ontwikkelen en verspreiden zodat die kan worden ingezet om de voor belangrijke waardeketens voor nettonultechnologie benodigde werknemers bij en om te scholen, bijvoorbeeld op het gebied van fotovoltaïsche en thermische zonne-energietechnologieën, ***oceaanenergie,*** technologieën voor hernieuwbare waterstof en grondstoffen***, en koolstofafvang en -gebruik (CCU). Het aantal academies en de omvang ervan moet door de Commissie en de lidstaten worden vastgesteld in het kader van het platform voor nettonultechnologie op basis van bestaande en objectieve studies overeenkomstig het beginsel van technologische neutraliteit en op basis van een inventarisatie*** van ***de huidige*** en ***verwachte behoeften*** in de ***nettonulindustrieën***, ***waaronder in regio's in transitie. Een dergelijke inventarisatie moet informatie opleveren over de huidige en toekomstige tekorten aan vaardigheden in de belangrijkste nettonulindustrieën in de hele Unie, alsook een overzicht van de manier waarop opleidingsmogelijkheden in dergelijke industrieën worden aangeboden. Bij de inventarisatie moet ook de onderliggende oorzaak van tekorten aan vaardigheden en arbeidskrachten worden geanalyseerd, met name in verband met de kwaliteit van het banenaanbod in nettonulindustrieën, bijvoorbeeld door de arbeidsomstandigheden en de werkingssfeer van collectieve onderhandelingen te beoordelen. Bovendien moet de Commissie, op basis van de resultaten van de inventarisatie en***

***Unie**, **onder meer uit het Europees Sociaal Fonds Plus, de herstel- en veerkrachtfaciliteit, het Europees Fonds voor regionale ontwikkeling, het mechanisme voor* een *rechtvaardige transitie, het moderniseringsfonds en het instrument voor technische ondersteuning, steun* te *verlenen voor voortdurende om- en bijscholing* die *via* de academies *en* de *desbetreffende aanbieders* van *onderwijs* en *opleidingen voor hun grondgebied wordt aangeboden.* Het *platform* voor *nettonultechnologie* in *Europa moet helpen de werkzaamheden* van *de academies aan te sturen* en *daarop toezicht te houden*.*

***bestaande studies en in overleg met het platform voor nettonultechnologie, een oproep doen tot het indienen van voorstellen om een academie voor een bepaalde technologie op te richten wanneer een kritiek tekort aan vaardigheden met betrekking tot een nettonultechnologie wordt vastgesteld. Er moet startkapitaal van* de *Unie beschikbaar* worden *gesteld* om *de academies op te richten en hun werking mogelijk te maken**, *met de bedoeling dat ze drie jaar na hun oprichting financieel duurzaam functioneren door financiële bijdragen uit de particuliere sector. Er is een sterke governance nodig om de academies zo snel mogelijk operationeel te maken met het oog op de ontwikkeling van opleidingsprogramma's inzake nettonultechnologieën. Hierbij mag geen afbreuk worden gedaan aan de bepalende rol* die *sociale partners en universiteiten ook kunnen vervullen bij* de *oprichting van dergelijke* academies*, zoals het geval was bij* de *alliantie voor batterijen. De rol* van *internationale* en *interdisciplinaire universitaire allianties, zoals Transform4Europe, moet in* het *bijzonder in aanmerking worden genomen om te komen tot meer uniforme en gemeenschappelijke normen* voor *opleidings- en bijscholingsactiviteiten.* In *het algemeen krijgt het gebruik* van *reeds bestaande onderzoeks-* en *onderwijsinfrastructuren ook prioriteit*.*

Amendement 16

Voorstel voor een verordening
Overweging 66 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(66 bis) Deze academies hebben onder meer tot doel bij te dragen aan de herindustrialisering en decarbonisatie van de Unie en aan haar open strategische autonomie. Daarnaast moeten de academies inspelen op de behoefte aan in

de Unie ontwikkelde nettonultechnologieën met hoge sociale en klimaatnormen. De academies moeten al op [31 december 2024] opgericht zijn en leerinhoud aanbieden in zoveel mogelijk verschillende officiële talen van de Unie, met het oog op een geografisch evenwicht tussen de lidstaten. Uiterlijk op [31 december 2025] moeten zij beginnen met de verspreiding van initiële leerinhoud onder relevante onderwijs- en opleidingsverstrekkers in de lidstaten, zoals universiteiten, onderzoeksuniversiteiten, hogescholen en universitaire allianties, ondernemingen die dergelijk onderwijs en dergelijke opleiding aanbieden, met inbegrip van kmo's, start-ups en sociale ondernemingen, sociale partners, en zelf opleiders opleiden. Het doel van de academies moet zijn om binnen drie jaar na hun oprichting elk 100 000 lerenden op te leiden en te onderwijzen, met inachtneming van de omvang van de vastgestelde tekorten aan vaardigheden, waardoor het aantal lerenden per academie kan variëren. Met de academies moet een bijdrage worden geleverd aan de beschikbaarheid van vaardigheden die nodig zijn voor nettonultechnologieën, ook in kleine en middelgrote ondernemingen. De leerinhoud moet rekening houden met reeds bestaande leerprogramma's die zijn ontwikkeld in het kader van het lokale pact voor vaardigheden en de centra voor uitmuntend vakmanschap, en moet gericht zijn op alle onderwijs- en kwalificatieniveaus en op alle werknemers, met inbegrip van leerlingen, in de waardeketen in de betrokken sectoren, waarbij alle opeenvolgende industriële fasen in aanmerking worden genomen, van het ontwerp van het product (of de dienst) tot de productiefase, met inbegrip van recycling en hergebruik van materialen, en met aandacht voor alle verschillende beroepen in de waardeketen. Tot die inhoud moeten ook leermodules

	behoren met relevante informatie over gezondheid en veiligheid op het werk voor elke specifieke technologie, evenals algemene relevante informatie over de rechten en arbeidsomstandigheden van werknemers, waaronder arbeidstijd en het recht van werknemers op informatie en raadpleging. Die inhoud kan, waar nodig, door de aanbieders van onderwijs en opleidingen verder worden aangepast aan de nationale wetgeving, de toepasselijke collectieve arbeidsovereenkomsten en de specifieke territoriale en sectorale kenmerken. De leerinhoud moet ook gericht zijn op werknemers in nationale en lokale overheidsdiensten (met name verantwoordelijk voor vergunningen, effectbeoordelingen en regelgeving voor nieuwe technologieën), om zo bij te dragen aan de capaciteitsopbouw bij nationale overheidsdiensten en aan een vermindering van de verschillen tussen de lidstaten.

Amendement 17
Voorstel voor een verordening
Overweging 66 ter (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(66 ter) De lidstaten moeten de door de academies ontwikkelde leerinhoud gebruiken en inzetten in bestaande instrumenten, zoals de versterkte jongerengarantie, die onder meer tot doel heeft NEET-jongeren onderwijs en opleiding te bieden, en in bestaande begeleidingsprogramma's. Om de transparantie en overdraagbaarheid van vaardigheden en de mobiliteit van werknemers te waarborgen en de lidstaten bij deze inspanningen te ondersteunen, zullen de academies voor nettonultechnologie credentials, en bijvoorbeeld ook microcredentials, ontwikkelen en uitrollen die de leerprestaties inzichtelijk maken. Zij moeten worden afgegeven in de vorm van Europese credentials voor leerprestaties

en zouden kunnen worden geïntegreerd in Europass-profielen en, indien van toepassing, worden opgenomen in nationale kwalificatiekaders. De lidstaten worden ertoe aangezet om de door de academies ontwikkelde inhoud te gebruiken voor de ondersteuning van de voortdurende om- en bijscholing en de relevante onderwijs- en opleidingsverstrekkers op hun grondgebied via nationale programma's evenals via financiering van de Unie, onder meer uit het Europees Sociaal Fonds Plus, de versterkte jongerengarantie, de herstel- en veerkrachtfaciliteit, InvestEU, het Europees Fonds voor regionale ontwikkeling, het mechanisme voor een rechtvaardige transitie, het moderniseringsfonds en het instrument voor technische ondersteuning, en om de integratie van vrouwen te ondersteunen in overeenstemming met de Europese strategie voor gendergelijkheid teneinde genderstereotypen in het onderwijs en op het werk aan te pakken. Het Europees netwerk van diensten voor de arbeidsvoorziening (Eures) kan een belangrijke rol spelen bij het gebruik van de leerinhoud van opleidingsprogramma's die door de academies voor vaardigheden worden gegeven bij het opstellen en uitrollen van Europese beroepsprofielen en door nationale diensten voor arbeidsvoorziening hierover te informeren.

Amendement 18Voorstel voor een verordening
Overweging 66 quater (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(66 quater) Het platform voor nettonultechnologie in Europa moet helpen de werkzaamheden van de academies aan te sturen door ervoor te zorgen dat hun inhoud gericht is op de vaardigheidstekorten die bij de inventarisatie zijn vastgesteld en door

	overzicht te bieden. De lidstaten moeten erop toezien dat de aangewezen nationale vertegenwoordiger kan fungeren als tussenpersoon tussen de relevante nationale ministeries en bevoegde autoriteiten van de lidstaten, alsook de nationale sociale partners en vertegenwoordigers van het bedrijfsleven. Het platform moet informatie verzamelen over de door de verschillende academies geboekte vooruitgang en uiterlijk eind 2026 een overzichtsverslag opstellen over de invoering van de leerprogramma's, met inbegrip van het aantal lerenden dat baat heeft bij de programma's van de academies, uitgesplitst naar industriële sector, geslacht, leeftijd en onderwijs- en kwalificatieniveau.

Amendement 19

Voorstel voor een verordening
Overweging 68

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(68) Wanneer de door de Europese academies voor nettonultechnologie ontwikkelde leerprogramma's leiden tot credentials die nuttig zouden zijn voor personen die toegang willen krijgen tot een gereglementeerd beroep, moeten de lidstaten, om de mobiliteit in beroepen in strategische nettonulindustrieën te vergemakkelijken, deze credentials aanvaarden als voldoende bewijs van de kennis, vaardigheden en competenties waarvoor zij zijn afgegeven.	(68) Wanneer de door de Europese academies voor nettonultechnologie ontwikkelde leerprogramma's leiden tot credentials die ***onder meer*** nuttig zouden zijn voor personen die toegang willen krijgen tot een gereglementeerd beroep, moeten de lidstaten ***en werkgevers***, om de mobiliteit in beroepen in strategische nettonulindustrieën te vergemakkelijken, deze credentials aanvaarden als voldoende bewijs van de kennis, vaardigheden en competenties waarvoor zij zijn afgegeven.

Amendement 20

Voorstel voor een verordening
Overweging 68 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	(68 bis) Onderaanneming leidt vaak tot hogere risico's op

arbeidsongevallen. Daarom moeten alle onderaannemers en aannemers in de hele onderaannemingsketen hoofdelijk aansprakelijk zijn. Aannemers en onderaannemers moeten de gezondheids- en veiligheidskaders en andere regels en voorschriften volledig naleven.

Amendement 21Voorstel voor een verordening
Overweging 69

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(69) Op het niveau van de Unie moet een platform voor nettonultechnologie in Europa worden opgericht, dat zal bestaan uit de lidstaten en wordt voorgezeten door de Commissie. Het platform voor nettonultechnologie in Europa kan de Commissie en de lidstaten adviseren en bijstaan bij specifieke kwesties en een referentie-instantie vormen waarbinnen de Commissie en de lidstaten hun optreden coördineren en de uitwisseling van informatie over kwesties in verband met deze verordening vergemakkelijkt wordt. Het platform voor nettonultechnologie in Europa moet de in de verschillende artikelen van deze verordening beschreven taken verder uitvoeren, met name met betrekking tot vergunningen, met inbegrip van centrale aanspreekpunten, strategische nettonulprojecten, coördinatie van financiering, markttoegang, vaardigheden en testomgevingen voor innovatieve nettonultechnologieën. Indien nodig kan het platform permanente of tijdelijke subgroepen oprichten en derden uitnodigen, zoals deskundigen of vertegenwoordigers van nettonulindustrieën.	(69) Op het niveau van de Unie moet een platform voor nettonultechnologie in Europa worden opgericht, dat zal bestaan uit de lidstaten en wordt voorgezeten door de Commissie. Het ***Europees Parlement moet worden uitgenodigd om regelmatig deel te nemen aan de vergaderingen van het platform. Het*** platform voor nettonultechnologie in Europa kan de Commissie en de lidstaten adviseren en bijstaan bij specifieke kwesties en een referentie-instantie vormen waarbinnen de Commissie en de lidstaten hun optreden coördineren en de uitwisseling van informatie over kwesties in verband met deze verordening vergemakkelijkt wordt. Het platform voor nettonultechnologie in Europa moet de in de verschillende artikelen van deze verordening beschreven taken verder uitvoeren, met name met betrekking tot vergunningen, met inbegrip van centrale aanspreekpunten, strategische nettonulprojecten, coördinatie van financiering, markttoegang, vaardigheden en testomgevingen voor innovatieve nettonultechnologieën. Indien nodig kan het platform permanente of tijdelijke subgroepen ***over onder andere vaardigheden*** oprichten en derden uitnodigen, zoals deskundigen of vertegenwoordigers van nettonulindustrieën***, sociale partners en maatschappelijke organisaties***.

Amendement 22

Voorstel voor een verordening
Overweging 70

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
(70) In het kader van het industrieel plan voor de Green Deal kondigde de Commissie al haar voornemen aan om industriële partnerschappen te ontwikkelen met betrekking tot nettonultechnologieën, om de wereldwijde toepassing van nettonultechnologieën te bevorderen en de rol van de industriële capaciteiten van de EU bij het effenen van de weg voor de wereldwijde transitie naar schone energie te ondersteunen. De Commissie en de lidstaten ***kunnen*** de partnerschappen binnen het platform coördineren door relevante bestaande partnerschappen en processen te bespreken, zoals groene partnerschappen, energiedialogen en andere vormen van bestaande bilaterale contractuele regelingen, alsook mogelijke synergieën met relevante bilaterale overeenkomsten van de lidstaten met derde landen te onderzoeken.	(70) In het kader van het industrieel plan voor de Green Deal kondigde de Commissie al haar voornemen aan om industriële partnerschappen te ontwikkelen met betrekking tot nettonultechnologieën, om de wereldwijde toepassing van nettonultechnologieën te bevorderen en de rol van de industriële capaciteiten van de EU bij het effenen van de weg voor de wereldwijde transitie naar schone energie te ondersteunen. De Commissie en de lidstaten ***moeten*** de partnerschappen binnen het platform coördineren door relevante bestaande partnerschappen en processen te bespreken, zoals groene partnerschappen, energiedialogen en andere vormen van bestaande bilaterale contractuele regelingen, alsook mogelijke synergieën met relevante bilaterale overeenkomsten van de lidstaten met derde landen te onderzoeken.

Amendement 23

Voorstel voor een verordening
Artikel 1 – lid 2 – punt b bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	b bis) marktdeelnemers die betrokken zijn bij de productie van strategische nettonultechnologieën zorgen voor kwaliteitsvolle jobs.

Amendement 24

Voorstel voor een verordening
Artikel 3 – lid 1 – punt s bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*

	s bis) "hoogwaardige werkgelegenheid": een baan met een fatsoenlijk loon die werkzekerheid biedt via een standaard arbeidsovereenkomst en toegang tot sociale bescherming, die toegang biedt tot een leven lang leren van goede kwaliteit, goede arbeidsomstandigheden waarborgt op veilige en gezonde werkplekken, met inbegrip van redelijke werktijden met een goede balans tussen werk en privéleven, en waarbij vakbondsvertegenwoordiging en onderhandelingsrechten worden gewaarborgd.

Amendement 25

Voorstel voor een verordening
Artikel 6 – lid 4 – alinea 2

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
Wanneer de bevoegde instanties van oordeel zijn dat het voorgestelde project uitzonderlijke risico's voor de gezondheid en veiligheid van werknemers of van de bevolking in het algemeen met zich meebrengt, en indien extra tijd nodig is om te bepalen of de passende waarborgen voorhanden zijn, kunnen zij die termijnen met nog eens ***6*** maanden verlengen; dit moet per geval worden beoordeeld en moet voor het verstrijken van die termijnen worden bepaald.	Wanneer de bevoegde instanties van oordeel zijn dat het voorgestelde project uitzonderlijke risico's voor de gezondheid en veiligheid van werknemers of van de bevolking in het algemeen met zich meebrengt, en indien extra tijd nodig is om te bepalen of de passende waarborgen voorhanden zijn, kunnen zij die termijnen met nog eens ***twaalf*** maanden verlengen; dit moet per geval worden beoordeeld en moet voor het verstrijken van die termijnen worden bepaald.

Amendement 26

Voorstel voor een verordening
Artikel 8 – lid 1

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
1. Bij het opstellen van plannen, met inbegrip van bestemmingsplannen en plannen voor ruimtelijke ordening, nemen de nationale, regionale en lokale autoriteiten waar passend in die plannen bepalingen op voor de ontwikkeling van	1. Bij het opstellen van plannen, met inbegrip van bestemmingsplannen en plannen voor ruimtelijke ordening, nemen de nationale, regionale en lokale autoriteiten***, in samenwerking met de sociale partners en maatschappelijke***

projecten voor de productie van nettonultechnologie, met inbegrip van strategische nettonulprojecten. Er wordt prioriteit gegeven aan kunstmatige en bebouwde oppervlakken, industrieterreinen, brownfieldterreinen en, waar passend, greenfieldterreinen die niet bruikbaar zijn voor de land- en bosbouw.	***organisaties op het respectieve grondgebied,*** waar passend in die plannen bepalingen op voor de ontwikkeling van projecten voor de productie van nettonultechnologie, met inbegrip van strategische nettonulprojecten. Er wordt prioriteit gegeven aan kunstmatige en bebouwde oppervlakken, industrieterreinen, brownfieldterreinen en, waar passend, greenfieldterreinen die niet bruikbaar zijn voor de land- en bosbouw.

Amendement 27

Voorstel voor een verordening
Artikel 10 – lid 1 – punt b – inleidende formule

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
b) het project voor de productie van nettonultechnologie heeft een positief effect op de toeleveringsketen van de nettonulindustrie of stroomafwaartse sectoren in de Unie, buiten de projectpromotor en de betrokken lidstaten om, en draagt bij tot het concurrentievermogen van en hoogwaardige werkgelegenheid in de toeleveringsketen van de nettonulindustrie van de Unie, en voldoet aan ten minste ***drie*** van de volgende criteria:	***b)*** het project voor de productie van nettonultechnologie heeft een positief effect op de toeleveringsketen van de nettonulindustrie of stroomafwaartse sectoren in de Unie, buiten de projectpromotor en de betrokken lidstaten om, en draagt bij tot het concurrentievermogen van en hoogwaardige werkgelegenheid in de toeleveringsketen van de nettonulindustrie van de Unie, en voldoet aan ten minste ***twee*** van de volgende criteria:

Amendement 28

Voorstel voor een verordening
Artikel 10 – lid 1 – punt b – iii

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
iii) in het kader ervan worden maatregelen genomen om de werknemers die voor nettonultechnologieën nodig zijn aan te trekken, bij te scholen of om te scholen, onder meer door middel van leer-werktrajecten, in nauwe samenwerking met de sociale partners;	***Schrappen***

Amendement 29

Voorstel voor een verordening
Artikel 10 – lid 1 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	1 bis. In overeenstemming met hoofdstuk V erkennen de lidstaten de projecten voor de productie van nettonultechnologie als strategische projecten op het gebied van de nettonultechnologie wanneer daarbij maatregelen worden ingevoerd voor het aantrekken, bij- en omscholen van arbeidskrachten, met name van vrouwen en jongeren alsook van werknemers die momenteel in teruglopende sectoren en in regio's in transitie werkzaam zijn, door middel van opleidingsprogramma's en programma's voor een leven lang leren die vereist zijn voor nettonultechnologieën, onder meer door middel van leer-werktrajecten, in nauwe samenwerking met de sociale partners. De lidstaten zien erop toe dat strategische projecten op het gebied van de nettonultechnologie voldoen aan het arbeidsrecht van de Unie en de lidstaten, de sociale rechten en de rechten van de werknemers, alsook aan de toepasselijke collectieve arbeidsovereenkomsten om als strategische nettonulprojecten te kunnen worden aangemerkt.

Amendement 30

Voorstel voor een verordening
Artikel 19 – titel

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
Bijdrage wat betreft duurzaamheid en veerkracht in openbare aanbestedingsprocedures	Bijdrage wat betreft ***milieu- en sociale*** duurzaamheid en veerkracht in openbare aanbestedingsprocedures

Amendement 31

Voorstel voor een verordening
Artikel 19 – lid 1

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
1. Aanbestedende diensten of aanbestedende instanties baseren de gunning van opdrachten voor de in de bijlage opgenomen nettonultechnologie op een openbare aanbestedingsprocedure voor de economisch voordeligste inschrijving, met inbegrip van de beste prijs-kwaliteitsverhouding, die ***ten minste*** de bijdrage wat betreft duurzaamheid en veerkracht van de inschrijving omvat, in overeenstemming met de Richtlijnen 2014/23/EU, 2014/24/EU of 2014/25/EU, de toepasselijke sectorale wetgeving, en de internationale verbintenissen van de Unie, met inbegrip van de GPA-overeenkomst en andere internationale overeenkomsten waartoe de Unie zich verbonden heeft.	1. Aanbestedende diensten of aanbestedende instanties baseren de gunning van opdrachten voor de in de bijlage opgenomen nettonultechnologie op een openbare aanbestedingsprocedure voor de economisch ***en sociaal*** voordeligste inschrijving, met inbegrip van de beste prijs-kwaliteitsverhouding, die de bijdrage wat betreft ***milieu- en sociale*** duurzaamheid en veerkracht van de inschrijving omvat, in overeenstemming met de Richtlijnen 2014/23/EU, 2014/24/EU of 2014/25/EU, de toepasselijke sectorale wetgeving, en de internationale verbintenissen van de Unie, met inbegrip van de GPA-overeenkomst en andere internationale overeenkomsten waartoe de Unie zich verbonden heeft.

Amendement 32

Voorstel voor een verordening
Artikel 19 – lid 2 – inleidende formule

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
2. De bijdrage wat betreft duurzaamheid en veerkracht is gebaseerd op de volgende cumulatieve criteria, die objectief, transparant en niet-discriminerend zijn:	2. De bijdrage wat betreft ***milieu- en sociale*** duurzaamheid en veerkracht is gebaseerd op de volgende cumulatieve criteria, die objectief, transparant en niet-discriminerend zijn:

Amendement 33

Voorstel voor een verordening
Artikel 19 – lid 2 – punt a bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	a bis) sociale duurzaamheid die verder gaat dan de minimale Europese en nationale wettelijke vereisten op het gebied van arbeidsrecht, sociale rechten en de rechten van werknemers, met inbegrip van fatsoenlijke en passende lonen, en welomschreven plannen wat betreft scholing, omscholing en bijscholing, maatregelen ter verbetering van gendergelijkheid en diversiteit op het werk, en hoogwaardige en bezoldigde leer-werktrajecten;

Amendement 34

Voorstel voor een verordening
Artikel 19 – lid 3

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
3. Aanbestedende diensten en aanbestedende instanties kennen de bijdrage van de inschrijving wat betreft duurzaamheid en veerkracht een wegingsfactor toe van tussen ***15*** % en ***30*** % van de gunningscriteria, onverminderd de toepassing van artikel 41, lid 3, van Richtlijn 2014/23/EU, artikel 67, lid 5, van Richtlijn 2014/24/EU of artikel 82, lid 5, van Richtlijn 2014/25/EU voor het toekennen van een grotere wegingsfactor voor de in lid 2, punten a) en b), bedoelde criteria.	3. Aanbestedende diensten en aanbestedende instanties kennen de bijdrage van de inschrijving wat betreft ***milieu- en sociale*** duurzaamheid en veerkracht een wegingsfactor toe van tussen ***20*** % en ***45*** % van de gunningscriteria***, waarvan ten minste de helft aan sociale criteria moet worden toegekend***, onverminderd de toepassing van artikel 41, lid 3, van Richtlijn 2014/23/EU, artikel 67, lid 5, van Richtlijn 2014/24/EU of artikel 82, lid 5, van Richtlijn 2014/25/EU voor het toekennen van een grotere wegingsfactor voor de in lid 2, punten ***a),*** a ***bis***) en b), bedoelde criteria.

Amendement 35

Voorstel voor een verordening
Artikel 20 – lid 1

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
1. Onverminderd artikel 4 van Richtlijn (EU) 2018/2001 en de artikelen 107 en 108 van het Verdrag, en onverminderd de internationale verbintenissen van de Unie, met inbegrip van de GPA-overeenkomst en andere internationale overeenkomsten waartoe de Unie zich verbonden heeft, beoordelen lidstaten, regionale of lokale autoriteiten, publiekrechtelijke instellingen of samenwerkingsverbanden bestaande uit een of meer van deze autoriteiten of een of meer van deze instellingen, bij het opstellen van de criteria voor het rangschikken van biedingen in het kader van veilingen, die tot doel hebben de productie of het verbruik van energie uit hernieuwbare bronnen in de zin van artikel 2, punt 1, van Richtlijn (EU) 2018/2001 te ondersteunen, de bijdrage wat betreft duurzaamheid en veerkracht zoals bedoeld in artikel 19, lid 2, van deze verordening.	1. Onverminderd artikel 4 van Richtlijn (EU) 2018/2001 en de artikelen 107 en 108 van het Verdrag, en onverminderd de internationale verbintenissen van de Unie, met inbegrip van de GPA-overeenkomst en andere internationale overeenkomsten waartoe de Unie zich verbonden heeft, beoordelen lidstaten, regionale of lokale autoriteiten, publiekrechtelijke instellingen of samenwerkingsverbanden bestaande uit een of meer van deze autoriteiten of een of meer van deze instellingen, bij het opstellen van de criteria voor het rangschikken van biedingen in het kader van veilingen, die tot doel hebben de productie of het verbruik van energie uit hernieuwbare bronnen in de zin van artikel 2, punt 1, van Richtlijn (EU) 2018/2001 te ondersteunen, de bijdrage wat betreft ***milieu- en sociale*** duurzaamheid en veerkracht zoals bedoeld in artikel 19, lid 2, van deze verordening.

Amendement 36

Voorstel voor een verordening
Artikel 20 – lid 2

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
2. Aan de bijdrage wat betreft duurzaamheid en veerkracht wordt een wegingsfactor toegekend van tussen ***15*** % en ***30*** % van de gunningscriteria, onverminderd de mogelijkheid om een hogere wegingsfactor toe te kennen aan de criteria in artikel 19, lid 2, punt a) en b), indien van toepassing op grond van Uniewetgeving, en aan eventuele beperkingen voor niet-prijsgerelateerde criteria die in het kader van de staatssteunregels zijn vastgesteld.	2. Aan de bijdrage wat betreft ***milieu- en sociale*** duurzaamheid en veerkracht wordt een wegingsfactor toegekend van tussen ***20*** % en ***45*** % van de gunningscriteria, onverminderd de mogelijkheid om een hogere wegingsfactor toe te kennen aan de criteria in artikel 19, lid 2, punt a***), a bis***) en b), indien van toepassing op grond van Uniewetgeving, en aan eventuele beperkingen voor niet-prijsgerelateerde criteria die in het kader van de staatssteunregels zijn vastgesteld.

Amendement 37

Voorstel voor een verordening
Artikel 20 – lid 3

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
3. De lidstaten, regionale of lokale autoriteiten, publiekrechtelijke instellingen of samenwerkingsverbanden bestaande uit een of meer van deze autoriteiten of een of meer van deze instellingen zijn niet verplicht de overwegingen in verband met de bijdrage wat betreft duurzaamheid en veerkracht van nettonultechnologieën toe te passen, indien die toepassing die entiteiten ertoe zou verplichten apparatuur aan te schaffen tegen onevenredige kosten of met technische kenmerken die van die van bestaande apparatuur verschillen, zodat incompatibiliteit ontstaat of zich technische problemen bij het gebruik en het onderhoud voordoen. Kostenverschillen van meer dan ***10*** % kunnen door aanbestedende diensten en aanbestedende instanties als onevenredig worden beschouwd.	3. De lidstaten, regionale of lokale autoriteiten, publiekrechtelijke instellingen of samenwerkingsverbanden bestaande uit een of meer van deze autoriteiten of een of meer van deze instellingen zijn niet verplicht de overwegingen in verband met de bijdrage wat betreft duurzaamheid en veerkracht van nettonultechnologieën toe te passen, indien die toepassing die entiteiten ertoe zou verplichten apparatuur aan te schaffen tegen onevenredige kosten of met technische kenmerken die van die van bestaande apparatuur verschillen, zodat incompatibiliteit ontstaat of zich technische problemen bij het gebruik en het onderhoud voordoen. Kostenverschillen van meer dan ***30*** % kunnen door aanbestedende diensten en aanbestedende instanties als onevenredig worden beschouwd. ***Een dergelijke uitzondering is niet van toepassing op socialeduurzaamheidscriteria.***

Amendement 38

Voorstel voor een verordening
Artikel 20 – lid 3 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	3 bis. Wanneer de kostenverschillen minder dan 10 % bedragen, gunt de aanbestedende dienst of de aanbestedende instantie de opdracht aan de inschrijving met de hoogste bijdrage op het gebied van duurzaamheid en arbeidskwaliteit.

Amendement 39

Voorstel voor een verordening
Artikel 21 – lid 1

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
1. Onverminderd de artikelen 107 en 108 van het Verdrag en artikel 4 van Richtlijn 2018/2001[73] en in overeenstemming met de internationale verbintenissen van de Unie, zorgen lidstaten, regionale of lokale autoriteiten, publiekrechtelijke instellingen of samenwerkingsverbanden bestaande uit een of meer van deze autoriteiten of een of meer van deze instellingen wanneer zij besluiten tot het opzetten van regelingen die ten goede komen aan huishoudens of consumenten en die de aankoop van in de bijlage vermelde eindproducten met nettonultechnologie stimuleren, voor een regeling die dusdanig wordt vormgegeven dat de aankoop door de begunstigden van eindproducten met nettonultechnologie die een grote bijdrage leveren wat betreft duurzaamheid en veerkracht als bedoeld in artikel 19, lid 2, wordt gestimuleerd door middel van evenredige aanvullende financiële compensatie.	1. Onverminderd de artikelen 107 en 108 van het Verdrag en artikel 4 van Richtlijn 2018/2001[73] en in overeenstemming met de internationale verbintenissen van de Unie, zorgen lidstaten, regionale of lokale autoriteiten, publiekrechtelijke instellingen of samenwerkingsverbanden bestaande uit een of meer van deze autoriteiten of een of meer van deze instellingen wanneer zij besluiten tot het opzetten van regelingen die ten goede komen aan huishoudens of consumenten en die de aankoop van in de bijlage vermelde eindproducten met nettonultechnologie stimuleren, voor een regeling die dusdanig wordt vormgegeven dat de aankoop door de begunstigden van eindproducten met nettonultechnologie die een grote bijdrage leveren wat betreft ***milieu- en sociale*** duurzaamheid en veerkracht als bedoeld in artikel 19, lid 2, wordt gestimuleerd door middel van evenredige aanvullende financiële compensatie.
[73] Richtlijn 2018/2001/EG van het Europees Parlement en de Raad van 11 december 2018 ter bevordering van het gebruik van energie uit hernieuwbare bronnen (herschikking) (PB L 328 van 21.12.2018, blz. 82).	[73] Richtlijn 2018/2001/EG van het Europees Parlement en de Raad van 11 december 2018 ter bevordering van het gebruik van energie uit hernieuwbare bronnen (herschikking) (PB L 328 van 21.12.2018, blz. 82).

Amendement 40

Voorstel voor een verordening
Artikel 22 – lid 1

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
1. Indien gewenst verstrekt de Commissie richtsnoeren over de criteria voor beoordeling van de bijdrage wat	1. Indien gewenst verstrekt de Commissie richtsnoeren over de criteria voor beoordeling van de bijdrage wat

betreft duurzaamheid en veerkracht van beschikbare producten die in aanmerking komen voor de vormen van overheidsinterventie van de artikelen 19, 20 en 21.	betreft ***milieu- en sociale*** duurzaamheid en veerkracht van beschikbare producten die in aanmerking komen voor de vormen van overheidsinterventie van de artikelen 19, 20 en 21.

Amendement 41

Voorstel voor een verordening
Artikel 22 – lid 3

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
3. Binnen het platform voor nettonultechnologie in Europa worden de door de lidstaten ter uitvoering van de artikelen 19 en 21 getroffen maatregelen besproken en worden beste praktijken uitgewisseld, onder meer met betrekking tot ervaringen met het gebruik van criteria om bij openbare aanbestedingen de bijdrage wat betreft duurzaamheid en veerkracht te beoordelen, of ervaring met regelingen om de aankoop van eindproducten met nettonultechnologie te stimuleren.	3. Binnen het platform voor nettonultechnologie in Europa worden de door de lidstaten ter uitvoering van de artikelen 19 en 21 getroffen maatregelen besproken en worden beste praktijken uitgewisseld, onder meer met betrekking tot ervaringen met het gebruik van criteria om bij openbare aanbestedingen de bijdrage wat betreft ***milieu- en sociale*** duurzaamheid en veerkracht te beoordelen, of ervaring met regelingen om de aankoop van eindproducten met nettonultechnologie te stimuleren.

Amendement 42

Voorstel voor een verordening
Artikel 23 – lid 1 – inleidende formule

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
1. ***De Commissie*** ondersteunt, onder meer door het verstrekken van startfinanciering, de oprichting van Europese academies voor nettonultechnologie, die tot doel hebben:	1. ***Op basis van een inventarisatie als bedoeld in artikel 23 bis*** ondersteunt ***de Commissie***, onder meer door het verstrekken van startfinanciering, de oprichting van Europese academies voor nettonultechnologie ***als een netwerk van deskundigen op het gebied van nettonultechnologieën***, die tot doel hebben:

Amendement 43

Voorstel voor een verordening
Artikel 23 – lid 1 – punt a

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
a) leerprogramma's, leerinhoud en leer- en opleidingsmateriaal te ontwikkelen voor opleidingen en onderwijs betreffende het ontwikkelen, produceren, installeren, in bedrijf stellen, gebruiken, onderhouden en recyclen van nettonultechnologieën, en de bijbehorende grondstoffen, en ter ondersteuning van de capaciteiten van de in hoofdstuk II bedoelde overheidsinstanties die voor de afgifte van vergunningen verantwoordelijk zijn en van de in hoofdstuk IV bedoelde aanbestedende diensten;	a) leerprogramma's, leerinhoud en leer- en opleidingsmateriaal te ontwikkelen voor opleidingen en onderwijs betreffende het ontwikkelen, produceren, installeren, in bedrijf stellen, gebruiken, onderhouden en recyclen van nettonultechnologieën, en de bijbehorende grondstoffen, ***die bij de inventarisatie in kaart zijn gebracht,*** en ter ondersteuning van de capaciteiten van de in hoofdstuk II bedoelde overheidsinstanties die voor de afgifte van vergunningen verantwoordelijk zijn en van de in hoofdstuk IV bedoelde aanbestedende diensten;

Amendement 44

Voorstel voor een verordening
Artikel 23 – lid 1 – punt a bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	a bis) ervoor te zorgen dat de ontwikkelde leerprogramma's de verwerving en versterking van transversale competenties vergemakkelijken, bovenop vaardigheden die specifiek zijn voor een bepaalde technologie of een bepaalde sector, teneinde de aanpassing van de ene bedrijfstak aan de andere te vergemakkelijken, zodat lerenden mobiel kunnen zijn en zich kunnen aanpassen aan de voortdurend veranderende situatie op de arbeidsmarkt en daarbuiten;

Amendement 45

Voorstel voor een verordening
Artikel 23 – lid 1 – punt a ter (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	a ter) te garanderen dat de leerprogramma's relevante en toegankelijke actuele informatie en training over gezondheids- en veiligheidskwesties bevatten, evenals relevante informatie over de rechten en arbeidsomstandigheden van werknemers;

Amendement 46

Voorstel voor een verordening
Artikel 23 – lid 1 – punt a quater (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	a quater) te streven naar de opleiding en scholing van 100 000 lerenden per academie binnen drie jaar na hun oprichting, door het stimuleren van een leven lang professioneel leren en bij- of omscholing, onder andere door middel van stages, mentorprogramma's en opleidingsprogramma's van korte en lange duur;

Amendement 47

Voorstel voor een verordening
Artikel 23 – lid 1 – punt b

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
b) het gebruik van de leerprogramma's, leerinhoud en leermaterialen ***door*** aanbieders van onderwijs en opleidingen in de lidstaten ***mogelijk te maken*** en ***te bevorderen***, ***onder meer door opleiders op te leiden,*** en ***mechanismen te ontwikkelen om de kwaliteit*** van ***de door onderwijs-*** en ***opleidingsaanbieders in de lidstaten aangeboden opleidingen te waarborgen***	b) het gebruik van de leerprogramma's, leerinhoud en leermaterialen ***mogelijk te maken en te bevorderen bij*** aanbieders van onderwijs en opleidingen in de lidstaten***, zoals universiteiten, onderzoeksuniversiteiten, hogescholen*** en ***universitaire allianties***, ***ondernemingen die dergelijk onderwijs*** en ***dergelijke opleidingen aanbieden, met inbegrip*** van ***kmo's, start-ups*** en ***sociale***

aan de hand van de bovengenoemde leerprogramma's, leerinhoud en leermaterialen;	***ondernemingen, sociale partners, en door opleiders op te leiden***;

Amendement 48

Voorstel voor een verordening
Artikel 23 – lid 1 – punt b bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	b bis) mechanismen te ontwikkelen om de kwaliteit te waarborgen van de opleiding die wordt aangeboden door aanbieders van onderwijs en opleiding in de lidstaten en, in voorkomend geval, in landen die geassocieerd zijn met onderzoeks- en innovatieprogramma's van de Unie, zoals Horizon Europa en Digitaal Europa, op basis van leerprogramma's, inhoud en materiaal van de Europese academies voor nettonultechnologie;

Amendement 49

Voorstel voor een verordening
Artikel 23 – lid 1 – punt b ter (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	b ter) bij te dragen tot de langetermijndoelstelling om de Unie tegelijkertijd te herindustrialiseren en koolstofvrij te maken, alsook bij te dragen tot haar open strategische autonomie en tegemoet te komen aan de behoefte aan in de Unie ontwikkelde nettonultechnologieën en aan geschoolde werknemers;

Amendement 50

Voorstel voor een verordening
Artikel 23 – lid 1 – punt c

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
c) credentials, en bijvoorbeeld ook microcredentials, te ontwikkelen en uit te rollen om de ***transparantie*** van de verworven vaardigheden ***en*** de overdraagbaarheid ***ervan naar een andere baan*** te bevorderen ***en*** de grensoverschrijdende mobiliteit van werknemers te verbeteren, en om de afstemming tussen vaardigheden en relevante banen te bevorderen door middel van instrumenten zoals het Europees netwerk van diensten voor arbeidsvoorziening (Eures) en Euraxess.	c) credentials, en bijvoorbeeld ook microcredentials, te ontwikkelen en uit te rollen om de ***erkenning*** van de verworven vaardigheden***,*** de overdraagbaarheid ***tussen banen en industrieën*** te bevorderen***,*** de grensoverschrijdende mobiliteit van werknemers te verbeteren, en om de afstemming tussen vaardigheden en relevante ***hoogwaardige*** banen te bevorderen door middel van instrumenten zoals het Europees netwerk van diensten voor arbeidsvoorziening (Eures) en Euraxess.

Amendement 51

Voorstel voor een verordening
Artikel 23 – lid 2

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
2. De academies voor nettonultechnologie bestrijden genderstereotypen en ***besteden bijzondere aandacht aan de noodzaak om meer*** vrouwen en ***meer*** jongeren die geen onderwijs of opleiding volgen en ***geen opleiding volgen***, voor ***de arbeidsmarkt te activeren***.	2. De ***Europese*** academies voor nettonultechnologie bestrijden genderstereotypen en ***bevorderen gelijke toegang tot leerinhouden voor iedereen, met bijzondere aandacht voor*** vrouwen en jongeren***, met name diegene*** die geen onderwijs***, scholing*** of opleiding volgen ***(NEET-jongeren), ouderen, werknemers in beroepen die dreigen te verdwijnen of waarvan de inhoud*** en ***taken sterk veranderen door nieuwe technologieën***, ***en mensen die werken in regio's in transitie. De Europese academies voor nettonultechnologie bevorderen diversiteit en inclusiviteit van mensen met een handicap, migranten en mensen in kwetsbare situaties.***

Amendement 52

Voorstel voor een verordening
Artikel 23 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	Artikel 23 bis
	Oprichting en governance van de Europese academies voor nettonultechnologie
	Door middel van een inventarisatie worden de tekorten aan arbeidskrachten en vaardigheden in cruciale industriële sectoren en nettonulindustrieën in kaart gebracht uitgaande van de behoeften van de industriële transformatie en decarbonisatie, en wordt de toegang tot opleidingsmogelijkheden rond dergelijke technologieën op nationaal niveau beoordeeld.
	Bij de inventarisatie worden de hoofdoorzaken van dergelijke tekorten geanalyseerd, met name die welke verband houden met de kwaliteit van het werkaanbod, om zo te beoordelen of er aanvullende maatregelen nodig zijn om meer werknemers van alle kwalificatieniveaus in bepaalde industrieën aan te trekken.
	Indien op basis van de inventarisatie een kritiek niveau van vaardigheidstekorten in een strategische nettonultechnologie wordt vastgesteld, doet de Commissie een oproep tot het indienen van voorstellen voor de oprichting van Europese academies voor nettonultechnologie.
	De leden van de academies voor nettonultechnologie omvatten verschillende actoren, zoals industrieën waar het gebruik van nettonultechnologieën cruciaal is in hun waardeketens, aanbieders van onderwijs en opleidingen, sociale partners en ondernemingen met inbegrip van kmo's. Bij de samenstelling van het lidmaatschap wordt waar mogelijk gestreefd naar een geografisch evenwicht tussen de lidstaten, waarbij ervoor wordt gezorgd dat de door de Europese academies voor nettonultechnologie ontwikkelde

leerinhoud beschikbaar is in verschillende talen, zodat de leerprogramma's toegankelijk zijn voor een zo groot mogelijk aantal lerenden, met name uit de meest kwetsbare groepen.

Tussen 1 januari 2024 en 31 december 2027 wordt voor de oprichting en werking van de Europese academies voor nettonultechnologie een bedrag van minstens 102 miljoen EUR in lopende prijzen beschikbaar gesteld. De lidstaten maken gebruik van relevante fondsen van de Unie, met name het ESF+, voor een doeltreffende inzet van de leerinhoud van de academies, en verstrekken de Europese Commissie informatie over de hoeveelheid EU-middelen die zijn toegewezen om dat doel te bereiken.

Drie jaar na hun oprichting worden de Europese academies voor nettonulindustrie financieel duurzaam door financiële bijdragen uit de particuliere sector.

Het uit hoofde van artikel 28, lid 1, opgerichte platform voor nettonultechnologie in Europa monitort de werkzaamheden van de Europese academies voor nettonultechnologie en brengt uiterlijk op 31 december 2026 een verslag uit over de uitrol van hun leerprogramma's.

Onverwijld na de inwerkingtreding start de Commissie het inventarisatieproces en doet zij een eerste oproep tot het indienen van voorstellen voor de oprichting van Europese academies voor nettonultechnologie, die baat kunnen hebben bij de bestaande werkzaamheden en projecten van relevante actoren en lidstaten.

Uiterlijk op [31 december 2024] worden Europese academies voor nettonultechnologie opgericht.

Uiterlijk op [31 december 2025] beginnen de Europese academies voor nettonultechnologie met het verstrekken

	en verspreiden van initiële leerinhoud. In de uitrolfase van de leerinhoud wordt bijzondere aandacht besteed aan regio's die een industriële transformatie ondergaan, kritieke tekorten aan vaardigheden hebben of met een hoog werkloosheidspercentage kampen, met name onder jongeren.

Amendement 53

Voorstel voor een verordening
Artikel 24 – lid 1

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
1. Uiterlijk op 31 december 2024, en vervolgens om de twee jaar, bepalen de lidstaten of de door de Europese academies voor nettonultechnologie ontwikkelde leerprogramma's gelijkwaardig zijn aan de specifieke kwalificaties die de ontvangende lidstaat vereist om toegang te krijgen tot gereglementeerde activiteiten in het kader van een beroep dat van bijzonder belang is voor de nettonulindustrie. De lidstaten zorgen ervoor dat de resultaten van de beoordelingen openbaar en gemakkelijk online toegankelijk worden gemaakt.	1. Uiterlijk op 31 december 2024, en vervolgens om de twee jaar, bepalen de lidstaten of de door de Europese academies voor nettonultechnologie ontwikkelde leerprogramma's gelijkwaardig zijn aan de specifieke kwalificaties die de ontvangende lidstaat vereist om toegang te krijgen tot gereglementeerde activiteiten in het kader van een beroep dat van bijzonder belang is voor de nettonulindustrie ***om tegelijkertijd te herindustrialiseren en koolstofvrij te maken, teneinde de vereiste kwalificaties, die zowel technische als academische kwalificaties omvatten, op elkaar af te stemmen***. De lidstaten zorgen ervoor dat de resultaten van de beoordelingen openbaar en gemakkelijk online toegankelijk worden gemaakt. ***Indien de leerprogramma's niet gelijkwaardig worden geacht aan de kwalificaties die door de ontvangende lidstaat worden vereist om toegang te krijgen tot gereglementeerde activiteiten, licht die lidstaat de verschillen toe aan de Europese Commissie en geeft hij aan hoe de gelijkwaardigheid kan worden bereikt.***

Amendement 54

Voorstel voor een verordening
Artikel 24 – lid 2

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
2. Lidstaten die concluderen dat er sprake is van gelijkwaardigheid zoals dat in de eerste alinea van dit artikel is beschreven, ***zetten zich*** in ***voor*** de ***erkenning van*** voor de erkenning van credentials die door aanbieders van onderwijs en opleidingen worden afgegeven op basis van de door de academies ontwikkelde leerprogramma's, in het kader van titel III, hoofdstuk I, van Richtlijn 2005/36/EG van het Europees Parlement en de Raad[74] wanneer een houder van een dergelijke credential toegang vraagt tot een gereglementeerd beroep in de zin van artikel 3, lid 1, punt a), van Richtlijn 2005/36/EG, dat van bijzonder belang is voor de nettonulsector, door de credential te aanvaarden als voldoende onderbouwing voor en gelijkwaardig aan een opleidingstitel.	2. Lidstaten die concluderen dat er sprake is van gelijkwaardigheid zoals dat in de eerste alinea van dit artikel is beschreven, ***zorgen -*** in ***overeenstemming met het nationale recht en*** de ***nationale praktijk -*** voor de erkenning van credentials die door aanbieders van onderwijs en opleidingen worden afgegeven op basis van de door de academies ontwikkelde leerprogramma's, in het kader van titel III, hoofdstuk I, van Richtlijn 2005/36/EG van het Europees Parlement en de Raad[74] wanneer een houder van een dergelijke credential toegang vraagt tot een gereglementeerd beroep in de zin van artikel 3, lid 1, punt a), van Richtlijn 2005/36/EG, dat van bijzonder belang is voor de nettonulsector, door de credential te aanvaarden als voldoende onderbouwing voor en gelijkwaardig aan een opleidingstitel.
[74] Richtlijn 2005/36/EG van het Europees Parlement en de Raad van 7 september 2005 betreffende de erkenning van beroepskwalificaties (PB L 255 van 30.9.2005, blz. 22).	[74] Richtlijn 2005/36/EG van het Europees Parlement en de Raad van 7 september 2005 betreffende de erkenning van beroepskwalificaties (PB L 255 van 30.9.2005, blz. 22).

Amendement 55

Voorstel voor een verordening
Artikel 25 – lid 1 – inleidende formule

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
Het in artikel 28 bedoelde platform voor nettonultechnologie in Europa ondersteunt de beschikbaarheid en toepassing van vaardigheden voor nettonultechnologieën en bij de in de hoofdstukken II en IV bedoelde bevoegde instanties en aanbestedende diensten door:	Het in artikel 28 bedoelde platform voor nettonultechnologie in Europa ondersteunt de beschikbaarheid en toepassing van vaardigheden voor nettonultechnologieën en bij de in de hoofdstukken II en IV bedoelde bevoegde instanties en aanbestedende diensten***, waarbij wordt voortgebouwd op bestaande structuren binnen nationale onderwijs- en***

beroepsopleidingssystemen, door:

Amendement 56

Voorstel voor een verordening
Artikel 25 – alinea 1 – punt 2

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
2) de activiteiten van de Europese academies voor nettonultechnologie en van ***aanbieders van onderwijs*** en ***opleidingen die*** de door de academies ontwikkelde leerprogramma's ***aanbieden*** te ***volgen***, synergieën te bevorderen met andere initiatieven en projecten op het gebied van vaardigheden op nationaal en Unieniveau, en toezicht te houden;	2) de activiteiten van de Europese academies voor nettonultechnologie ***te volgen*** en***, op basis*** van ***de door de lidstaten*** en ***nationale instanties overeenkomstig artikel 31, lid 2, verstrekte gegevens, informatie te verzamelen over hoeveel mensen baat hebben gehad bij*** de door de academies ontwikkelde leerprogramma's***, en uitgesplitste gegevens*** te ***verstrekken per industriële sector, gender, leeftijd, en onderwijs- en kwalificatieniveaus***, synergieën te bevorderen met andere initiatieven en projecten op het gebied van vaardigheden op nationaal en Unieniveau, en toezicht te houden ***teneinde een gevarieerde beroepsbevolking aan te trekken, onder meer door middel van gerichte communicatiecampagnes***;

Amendement 57

Voorstel voor een verordening
Artikel 25 – alinea 1 – punt 3

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
3) belanghebbenden, waaronder de industrie, de sociale partners en aanbieders van onderwijs en opleidingen, te helpen mobiliseren voor de uitrol van de leerprogramma's die door de Europese academies voor nettonultechnologie worden ontwikkeld;	3) belanghebbenden, waaronder de industrie, ***ondernemingen, waaronder kmo's, start-ups en sociale ondernemingen,*** de sociale partners en aanbieders van onderwijs en opleidingen***, zoals universiteiten, onderzoeksuniversiteiten, hogescholen en universitaire samenwerkingsverbanden***, te helpen mobiliseren voor de uitrol van de leerprogramma's die door de Europese

	academies voor nettonultechnologie worden ontwikkeld;

Amendement 58

Voorstel voor een verordening
Artikel 25 – alinea 1 – punt 4

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
4) bij te dragen tot de acceptatie en erkenning van credentials van de Europese academies voor nettonultechnologie in de lidstaten om de erkenning van vaardigheden en de afstemming van vaardigheden op banen te bevorderen, onder meer door geldigheid en aanvaarding van de credentials overal op de arbeidsmarkt van de ***Europese*** Unie te bevorderen;	4) bij te dragen tot de acceptatie en erkenning van credentials van de Europese academies voor nettonultechnologie in de lidstaten om de erkenning van vaardigheden en de afstemming van vaardigheden op banen te bevorderen, onder meer door geldigheid en aanvaarding van de credentials overal op de arbeidsmarkt van de Unie te bevorderen ***en door de nadruk te leggen op langdurige opleidingsprogramma's en bezoldigde leer-werktrajecten***;

Amendement 59

Voorstel voor een verordening
Artikel 25 – alinea 1 – punt 4 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	4 bis) toe te zien op de naleving van de acceptatie en erkenning van credentials en bij te dragen aan het vinden van oplossingen in geval van niet-erkenning;

Amendement 60

Voorstel voor een verordening
Artikel 25 – alinea 1 – punt 6

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
6) ***adequate*** arbeidsomstandigheden in banen in de nettonultechnologiesector te	6) ***loopbaanvooruitzichten en hoogwaardige*** arbeidsomstandigheden**,**

bevorderen, de ***aantallen*** jongeren, vrouwen en ***senioren*** op de arbeidsmarkt voor nettonultechnologie te vergroten en gekwalificeerde werknemers uit derde landen aan te trekken, en op die manier een diversere beroepsbevolking tot stand te brengen;	***met inbegrip van eerlijke en toereikende lonen,*** in banen in de nettonultechnologiesector te bevorderen***, alsook de aantrekkingskracht van technisch onderwijs***, de ***integratie van*** jongeren, vrouwen***, senioren*** en ***mensen uit kansarme milieus*** op de arbeidsmarkt voor nettonultechnologie te vergroten***,*** en gekwalificeerde werknemers uit derde landen aan te trekken ***door middel van instrumenten zoals de Europese blauwe kaart***, en op die manier een diversere beroepsbevolking tot stand te brengen;

Amendement 61

Voorstel voor een verordening
Artikel 25 – alinea 1 – punt 6 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	6 bis) arbeidsmobiliteit in de hele Unie aan te moedigen en te ondersteunen, en vacatures te publiceren via het Eures-netwerk;

Amendement 62

Voorstel voor een verordening
Artikel 25 – alinea 1 – punt 7

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
7) nauwere coördinatie en uitwisseling van beste praktijken tussen de lidstaten te bevorderen om de beschikbaarheid van vaardigheden op het gebied van nettonultechnologieën te verbeteren, onder meer door bij te dragen aan beleid van de Unie en de lidstaten op het gebied van het aantrekken van nieuw talent uit derde landen.	7) nauwere coördinatie en uitwisseling van beste praktijken ***en knowhow*** tussen de lidstaten ***en binnen de particuliere sector*** te bevorderen om de beschikbaarheid van vaardigheden op het gebied van nettonultechnologieën te verbeteren, onder meer door bij te dragen aan beleid van de Unie en de lidstaten op het gebied van het aantrekken van nieuw talent uit derde landen ***en van alle onderwijsniveaus***.

Amendement 63

Voorstel voor een verordening
Artikel 28 – lid 4 – punt c – i bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	i bis) fatsoenlijke arbeidsomstandigheden en sociale voorwaarden.

Amendement 64

Voorstel voor een verordening
Artikel 29 – lid 7

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
7. Het platform nodigt vertegenwoordigers van het Europees Parlement uit om als waarnemer zijn vergaderingen bij te wonen, met inbegrip van die van de in lid 6 bedoelde permanente of tijdelijke subgroepen.	7. Het platform nodigt ***regelmatig*** vertegenwoordigers van het Europees Parlement uit om als waarnemer zijn vergaderingen bij te wonen, met inbegrip van die van de in lid 6 bedoelde permanente of tijdelijke subgroepen***, en brengt jaarlijks verslag uit aan het Europees Parlement***.

Amendement 65

Voorstel voor een verordening
Artikel 29 – lid 8

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
8. Indien passend kan het platform of de Commissie deskundigen en andere derden uitnodigen om vergaderingen van het platform en subgroepen bij te wonen of schriftelijke bijdragen te leveren.	8. Indien passend kan het platform of de Commissie deskundigen***, waaronder sociale partners, maatschappelijke organisaties*** en andere derden***,*** uitnodigen om vergaderingen van het platform en subgroepen bij te wonen of schriftelijke bijdragen te leveren***, met inachtneming van een evenwichtige vertegenwoordiging van de verschillende belanghebbenden***.

Amendement 66

Voorstel voor een verordening
Artikel 29 – lid 9 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	9 bis. De Commissie raadpleegt het platform alvorens oproepen te doen tot het indienen van voorstellen voor de oprichting van de academies.

Amendement 67

Voorstel voor een verordening
Artikel 29 – lid 11

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
11. Het platform coördineert en werkt samen met bestaande industriële allianties.	11. Het platform coördineert en werkt samen met bestaande industriële allianties ***en sectorale sociale partners***.

Amendement 68

Voorstel voor een verordening
Artikel 30 – titel

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
Koppeling met de nationale energie- en klimaatplannen	***Coherentie*** met de nationale energie- en klimaatplannen ***en de nationale strategieën op het gebied van vaardigheden***

Amendement 69

Voorstel voor een verordening
Artikel 30 – alinea 1

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
De lidstaten houden rekening met deze verordening bij het opstellen van hun nationale energie- en klimaatplannen en de actualiseringen daarvan, die worden ingediend overeenkomstig de artikelen 3, 9	De lidstaten houden rekening met deze verordening bij het opstellen van hun nationale energie- en klimaatplannen en de actualiseringen daarvan, die worden ingediend overeenkomstig de artikelen 3, 9

en 14 van Verordening (EU) 2018/1999, met name wat betreft de dimensie “onderzoek, innovatie en concurrentievermogen” van de energie-unie, en bij de indiening van hun tweejaarlijkse voortgangsverslagen overeenkomstig artikel 17 van die verordening.	en 14 van Verordening (EU) 2018/1999, met name wat betreft de dimensie “onderzoek, innovatie en concurrentievermogen” van de energie-unie, en bij de indiening van hun tweejaarlijkse voortgangsverslagen overeenkomstig artikel 17 van die verordening. ***De lidstaten houden bij het opstellen van de energie- en klimaatplannen en bij het uitstippelen van hun beleidsmaatregelen op het gebied van vaardigheden ook rekening met de conclusies van de inventarisatie die is uitgevoerd uit hoofde van artikel 23 bis, de gegevens die zijn verstrekt overeenkomstig artikel 31, lid 2, en de te verwachten maatschappelijke uitdagingen als gevolg van de overgang naar nettonultechnologieën, en zorgen er op die manier voor dat de inhoud van nettonulopleidingen terechtkomt bij degenen die er het meest behoefte aan hebben.***

Amendement 70

Voorstel voor een verordening
Artikel 31 – lid 1 – punt b bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	b bis) de reikwijdte van de leerinhoud van de Europese academies voor nettonultechnologie.

Amendement 71

Voorstel voor een verordening
Artikel 31 – lid 2 – punt h bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst	*Amendement*
	h bis) de uitrol van de leerprogramma’s van de Europese academies voor nettonultechnologie, met inbegrip van het aantal lerenden dat baat heeft bij deze programma’s, uitgesplitst naar industriële

sectoren, gender, leeftijd en onderwijs- en kwalificatieniveaus.

PROCEDURE VAN DE ADVISERENDE COMMISSIE

Titel	Vaststelling van een kader van maatregelen ter versterking van het Europese ecosysteem voor de productie van nettonultechnologieproducten (verordening voor een nettonulindustrie)
Document- en procedurenummers	COM(2023)0161 – C9-0062/2023 – 2023/0081(COD)
Bevoegde commissie Datum bekendmaking	ITRE 8.5.2023
Advies uitgebracht door Datum bekendmaking	EMPL 8.5.2023
Medeverantwoordelijke commissies – datum bekendmaking	15.6.2023
Rapporteur voor advies Datum benoeming	Marie-Pierre Vedrenne 15.5.2023
Behandeling in de commissie	28.6.2023
Datum goedkeuring	19.9.2023
Uitslag eindstemming	+: 32 –: 1 0: 5
Bij de eindstemming aanwezige leden	João Albuquerque, Vilija Blinkevičiūtė, Milan Brglez, Sylvie Brunet, Jordi Cañas, David Casa, Ilan De Basso, Margarita de la Pisa Carrión, Klára Dobrev, Jarosław Duda, Estrella Durá Ferrandis, Rosa Estaràs Ferragut, Cindy Franssen, Chiara Gemma, Agnes Jongerius, Katrin Langensiepen, Miriam Lexmann, Sara Matthieu, Kira Marie Peter-Hansen, Dragoş Pîslaru, Dennis Radtke, Elżbieta Rafalska, Pirkko Ruohonen-Lerner, Mounir Satouri, Monica Semedo, Eugen Tomac, Romana Tomc, Nikolaj Villumsen
Bij de eindstemming aanwezige vaste plaatsvervangers	Marc Botenga, Gheorghe Falcă, Lina Gálvez Muñoz, Pierre Larrouturou, Evelyn Regner, Antonio Maria Rinaldi, Birgit Sippel, Marie-Pierre Vedrenne
Bij de eindstemming aanwezige plaatsvervangers (art. 209, lid 7)	Annika Bruna, Martin Hojsík

HOOFDELIJKE EINDSTEMMING IN DE ADVISERENDE COMMISSIE

32	+
PPE	David Casa, Jarosław Duda, Rosa Estaràs Ferragut, Gheorghe Falcă, Cindy Franssen, Miriam Lexmann, Dennis Radtke, Eugen Tomac, Romana Tomc
Renew	Sylvie Brunet, Jordi Cañas, Martin Hojsík, Dragoş Pîslaru, Monica Semedo, Marie-Pierre Vedrenne
S&D	João Albuquerque, Vilija Blinkevičiūtė, Milan Brglez, Ilan De Basso, Klára Dobrev, Estrella Durá Ferrandis, Lina Gálvez Muñoz, Agnes Jongerius, Pierre Larrouturou, Evelyn Regner, Birgit Sippel
The Left	Marc Botenga, Nikolaj Villumsen
Verts/ALE	Katrin Langensiepen, Sara Matthieu, Kira Marie Peter-Hansen, Mounir Satouri

1	-
ID	Annika Bruna

5	0
ECR	Chiara Gemma, Margarita de la Pisa Carrión, Elżbieta Rafalska, Pirkko Ruohonen-Lerner
ID	Antonio Maria Rinaldi

Verklaring van de gebruikte tekens:
+ : voor
- : tegen
0 : onthouding