

Beleidsplan 2017 – 2020

Institute for Integrated Economic Research

[Address]



1. Statutair doel

De instelling heeft als doel het uitvoeren van wetenschappelijk onderzoek om menselijke macro-economische systemen en het functioneren van samenlevingen beter te begrijpen, energie, financiële systemen, gedrag, technologie, en de effecten van globalisering. De organisatie verwezenlijkt dit doel door het inhuren van onderzoekers en het uitvoeren van nieuw onderzoek, dat gepubliceerd wordt in wetenschappelijke tijdschriften, doormiddel van beleidsdocumenten, en andere manieren van disseminatie. De begunstigden van ons werk zijn academische instituties, beleidsmakers, en het algemeen publiek, die we beogen te onderwijzen over de hierboven genoemde onderwerpen ten behoeve van de ondersteuning van economische planning, om de lange termijn stabiliteit van democratische samenlevingen te waarborgen, met name in economisch moeilijke tijden. De doelstelling is daarbij gericht op de samenleving en de instelling heeft geen winstoogmerk, allee met activiteiten behaalde opbrengsten staan ten dienste aan het uitvoeren van onderzoek en de disseminatie daartoe.

2. Werkzaamheden en organisatie

De instelling voert vier typen activiteiten uit om de kennis over het functioneren van economieën te vergroten. Dit op basis van een innovatieve onderzoek aanpak die de huidige macro-economische concepten verbreed door toevoeging van grond-stoffelijke en energie-economische elementen, de dynamiek van financiële systemen, de wereldhandel, en het laatste onderzoek in de gedragswetenschappen. Het doel van deze aanpak is het beter begrijpen van de macro-economische dynamieken die we ervaren sinds de economische crisis van 2008.

De vier typen activiteiten omvatten:

- De ontwikkeling van innovatieve, bewijs gebaseerde macro-economische analyses en verklaringsmodellen voor historische en huidige economische dynamiek op een globaal niveau, doormiddel van direct onderzoek, gezamenlijke onderzoeksprojecten met academische instituties, of het financieren van projecten van individuele onderzoekers aan academische instituties.
- Het implementeren van open-source software en modellen die het voor beleidsmakers, onderzoekers, en andere partijen, mogelijk maakt om potentiële toekomstige ontwikkelingen te evalueren, doormiddel van direct onderzoek, gezamenlijke onderzoeksprojecten met academische instituties, of het financieren van projecten van individuele onderzoekers aan academische instituties.

- De disseminatie van nieuwe kennis en software via academische (wetenschappelijke) en bredere publicaties;
- Het uitvoeren van apolitieke projecten om het functioneren van democratische samenlevingen te ondersteunen.

3. Operationeel beleid

De instelling voert haar onderzoeksdoelstellingen uit doormiddel van een onderzoeksportfolio. Medewerkers voeren onderzoek uit binnen deze portfolio via reguliere arbeid. Het werk verzekert dat de instelling haar werk efficiënt kan uitvoeren met voldoende momentum. Het bestuur besluit op periodieke basis over het onderzoeksportfolio waaraan gewerkt wordt, doormiddel van het definiëren van nieuwe projecten, het evalueren van de voortgang van lopende projecten, en het afsluiten van geslaagde projecten.

Ten tweede door externe projectondersteuning voor een specifieke tijdperiode. Deze specifieke externe projectondersteuning wordt uitgevoerd via een beurzensysteem, waaronder plaatsing van (jonge) onderzoekers bij een extern academisch instituut. Beurzen worden toegekend aan onderzoekers op basis van een deel of de volledige kosten van het levensonderhoud en wanneer van toepassing collegelid voor studie.

Bestuursleden ontvangen alleen vergoedingen voor gemaakte onkosten. Het vergoeden van uitgaven verzekert dat bestuursleden de organisatie kunnen ondersteunen ongeacht hun eigen mogelijkheden om reiskosten te bekostigen. Aangezien er geen persoonlijk gewin is voor bestuursleden behalve directe vergoeding van kosten, is er geen financiële belangenverstrengeling.

4. Financieel beheer

4.1 Inkomsten

De instelling werft gelden om haar doelstellingen te verwezenlijken op basis van donaties en onderzoeksfondsen, inclusief maar niet gelimiteerd tot Nederlandse en Europese onderzoeksfondsen. Fondsen en donaties worden alleen geaccepteerd van identificeerbare en verifieerbare donoren die worden geëvalueerd om belangenverstrengeling of associatie met dubieuze bronnen te voorkomen. Donaties die gepaard gaan met voorwaarden voor het uitvoeren van onderzoek dat valt buiten de statutaire doelstellingen wordt niet geaccepteerd. Alleen in geval van kleine donaties (kleiner dan 5.000 euro) is deze procedure niet van toepassing. Alle grote donaties worden geëvalueerd door de raad van bestuur en deze worden – na een check op basis van de statutaire procedure – alleen geaccepteerd wanneer ze het belang van de algemene doelstellingen van de organisatie waarborgen.

4.2 Bestedingen

Het beheer van gelden vindt plaats door het bestuur op basis van een onderzoeksportfolio van projecten die vallen binnen de statutaire doelstellingen. Deze door het bestuur in concept gedefinieerde projecten, gespecificeerd binnen de statutaire algemene doelstelling, bevatten een kostenschatting, benodigde werkinzet, en tijdstermijn, en worden uitgevoerd door projectmedewerkers van de instelling. Een project omvat normaliter een periode van minstens zes maanden tot maximaal vier jaar, en kan variëren van een kostenbedrag tussen de 25,000 en meerdere miljoenen euro's, afhankelijk van de complexiteit van het onderzoek, het bouwen van een benodigde tool, en de vorm van disseminatie. Het bestuur besluit op periodieke basis over het onderzoeksportfolio door het definiëren van nieuwe projecten, en de voortgang en afsluiting van bestaande projecten.

De tweede vorm van bestedingen zijn beurzen die toegekend worden aan individuen of instituties voor het uitvoeren van specifieke onderzoeksprojecten. In dit geval wordt het toekennen van gelden

uitgevoerd door de raad van bestuur aan individuen die academische projecten uitvoeren bij geaccrediteerde academische organisaties. De selectie van begunstigden is gebaseerd op hun academische verdiensten, het ingediende projectvoorstel voor het specifieke project, en de mate waarin ze de doelstellingen van de organisatie ondersteunen.

De ondersteuning op projectbasis is strikt gedreven door de overkoepelende doelstellingen van de organisatie en moet aan de volgende criteria voldoen:

- Het vervult een gat in onderzoek of informatie-disseminatie binnen de doelstellingen zoals gedefinieerd door het stichtingsbestuur;
- Het wordt uitgevoerd door mensen of organisaties die de credibiliteit hebben om een succesvolle uitkomst te waarborgen;
- Het wordt gemonitord met transparante en duidelijke projectplanning en evaluatie van voortgang aan de hand van mijlpalen.

Alle overeenkomsten voor sponsoring zijn inclusief een regelmatige terugkoppeling op kwartaalbasis, in vorm van danwel een geschreven rapport of presentatie aan de raad van bestuur, of een daartoe toegespitst (aantal) persoon/personen. Het niet naleven van de overeenkomst leidt tot vroege terminatie of het stopzetten van de beurs. Er is geen andere specifieke allocatie van gelden aan specifieke publieksgroepen dan beurzen.

Het beheer van de onderzoeksportfolio en de besteding van gelden daartoe door het bestuur wordt ondersteund door de projectmedewerkers in de vorm van terugkoppelingen door geschreven rapportages en presentaties aan de raad van bestuur. De kosten van het beheer inclusief rapportages van projectmedewerkers zal minder dan 5% van de bestedingen van de stichting bedragen.

4.3 Minimumbudget

De instelling zal een minimumbudget handhaven dat bestaat uit lopende kosten voor de continuatie in activiteiten, exclusief projectkosten, maar inclusief de mogelijkheid om nieuwe fondsen te werven en nieuwe projecten te lanceren.

Een overzicht van het jaarlijkse minimumbudget van de institutie is als volgt:

Kosten categorie	Kosten indicatie
Kantoor	€ 8.000,-
Deeltijd medewerker voor fondsenwerving	€ 10.000,-
Website	€ 50, -
Computer afschrijving (3 jaar)	€ 150,-
Printer afschrijving (3 jaar)	€ 50,-
Reiskosten voor bestuursleden	€ 2000, -
Kamer van koophandel inschrijving	€ 50, -
Bankkosten	€ 50, -
Total	€ 20.350,-

4.4. Projectportfolio

Als voorbeeld van projecten waaraan de instelling zal werken in de komende jaren:

Menselijke ecosysteem model: Dit project wordt samen met het Centre for Process Systems Engineering aan het Imperial College in Londen uitgevoerd en is gericht op het ontwikkelen van een open source grondstof en energie stroom-gebaseerd ecosysteem model voor menselijke eco(nomische) systemen.

Energietechnologie vergelijkje: Dit project, ontwikkelt in samenwerking met de Universiteit van Stanford heeft als doel om een open-source online tool te creëren waarmee gebruikers in staat worden gesteld om energietechnologieën te vergelijken op basis van hun netto energiewinning en koolstof profiel op basis van een cradle-to-grave perspectief.

www.energyandstuff.org: Dit is een informatieve website die wordt beheerd door IIER, waarin de grenzen van de planetaire hulpbronnen wordt uitgelegd en de daaruit voortvloeiende gevolgen voor onze menselijke economische systemen, om mensen te stimuleren om een minder consumptieve levensstijl te accepteren.

4.5 Vermogensbeheer

Het vermogen van de stichting is lopend vermogen afhankelijk van het aantal projecten dat de stichting uitvoert. Binnen een tijdsperiode van maximaal zes maanden na het ontvangen van een donatie vindt koppeling van besteding aan een al lopend of nieuw project binnen de projectportfolio plaats door de raad van bestuur, op basis van een consensus en meerderheids stemming met gelijke stem per bestuurslid, om het inactieve vermogen zoveel mogelijk te beperken. De instelling zal dus geen vermogen met bestedingsbeperking opbouwen over de tijd. Alleen bij binnengehaalde fondsen is er sprake van vermogen met een bestedingsbeperking, waar altijd een klein percentage voorzien is voor onvoorziene uitgaven. De financiën worden beheerd door de penningmeester, die rapporteert binnen de bestuursvergaderingen, en een externe administrateur. Op jaarlijkse basis wordt een jaarrekening opgesteld die wordt gecontroleerd door een externe accountant.

5. Bestuur

Het bestuur bestaat in 2017 uit de volgende leden:

- Voorzitter: Johannes Kunz
- Secretaris: Jack Jacometti
- Penningmeester: nog vast te stellen
- Normale bestuursleden:
 - Nathan J. Hagens
 - Florian Piëch
 - Nilay Shah

6. Verslag van activiteiten

De instelling publiceert een jaarrapportage op haar website ter inzage van de behaalde onderzoeksresultaten, het beleid, en de financiële balans. Dit naast de gebruikelijke disseminatiekanalen zoals wetenschappelijke tijdschriften, gebouwde web tools en specifieke projectwebsites.