



Reglement Innovatieregeling 2011:

- 4K

Versie 1.0

Datum 17 februari 2011

SURFnet/Kennisnet Innovatieprogramma

Het SURFnet/ Kennisnet Innovatieprogramma wordt financieel mogelijk gemaakt door het Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap.



Voor deze publicatie geldt de Creative Commons Licentie "Attribution 3.0 Unported".

Meer informatie over deze licentie is te vinden op <http://creativecommons.org/licenses/by/3.0/>

Inhoudsopgave

1 Inleiding, doelstellingen en doelgroep	3
1.1 Inleiding	3
1.2 Doelstelling en resultaten	4
1.3 Doelgroep en looptijd	4
2 Aanvraagprocedure en planning.....	6
2.1 Aanvraagprocedure	6
2.2 Planning.....	6
2.2 Aanvullende informatie	6
3 Financiering en voorwaarden.....	7
3.1 Projectfinanciering.....	7
3.2 Voorwaarden en criteria	7
3.3 Rol en werkwijze van de jury.....	8
4 Formele aspecten	9

1 Inleiding, doelstellingen en doelgroep

1.1 Inleiding

In het SURFnet/Kennisnet Innovatieprogramma¹ geven SURFnet en Kennisnet gezamenlijk een impuls aan ICT vernieuwing in het gehele onderwijs. Dit alles voor en in samenwerking met onderwijsinstellingen. Het innovatieprogramma draagt met haar activiteiten bij aan de realisatie van de online digitale leer- en (samen)werkomgeving van de toekomst.

Binnen het SURFnet/Kennisnet Innovatieprogramma zijn innovatieregelingen opgenomen die tot doel hebben om onderwijsinstellingen zelf aan de slag te laten gaan met resultaten van het SURFnet/Kennisnet Innovatieprogramma. Via de innovatieregelingen worden onderwijsinstellingen gestimuleerd nieuwe ICT toepassingen in te zetten en daarmee in kleine projecten op een innovatieve wijze onderwijskundig relevante problemen op te lossen.

De Innovatieregelingen 2011 richten zich op de thema's:

- Leren op afstand / Online samenwerken
- Augmented reality
- Nieuwe videotoeepassingen
- 4K

Omdat voor de 4K innovatieregeling andere regels en voorwaarden gelden is voor deze regeling een apart reglement en aanvraagformulier van kracht. Dit reglement gaat specifiek in op de voorwaarden rondom de 4K regeling.

Over het thema 4K

Scherper dan het oog kan waarnemen en perfect geluid: dat is 4K, een nieuw videoformaat dat maar liefst vier keer scherper is dan High Definition (HD). Daarmee worden nieuwe toepassingen in het onderwijs en onderzoek mogelijk. Maar wat zijn die nieuwe toepassingen die de meerwaarde van 4K laten zien? Waar heeft u hyperscherp beeld voor nodig? Binnen dit thema zijn we op zoek naar de inzet van 4K-video, -animaties of ander 4K-beeldmateriaal in het onderwijs, onderzoek, de medische of creatieve sector, waarbij de meerwaarde van 4K wordt benut.

Kijk voor voorbeelden en laat u inspireren op de website www.innovatieregeling.nl onder de tab '4K'.

¹ <http://www.surfnetkennisnetproject.nl/>

1.2 Doelstelling en resultaten

De doelstelling van de 4K regeling is het uitvoeren van projecten op het gebied van 4K-toepassingen die:

- de innovatiekracht van het onderwijs, onderzoek, de medische of culturele sector versterken;
- onderwijs of onderzoek relevante problemen trachten op te lossen;
- activiteiten omvatten die gebruik van 4K stimuleren.

De volgende resultaten worden met de regeling beoogd:

- In het kalenderjaar 2011 worden in het kader van deze regeling 6 projecten uitgevoerd met 4K toepassingen.
- Uiterlijk 25 november 2011 levert elk geselecteerd project de projectresultaten op;
- Kennisdeling van concrete leerervaringen en resultaten van de deelnemende instellingen door:
 - Bijhouden van een blog (video en/of tekst) in de voor deze regeling ingerichte website <http://www.innovatieregeling.nl> met minimaal 6 bijdrages;
 - Publicaties op de SURFnet/Kennisnet Innovatieprogramma website en gerelateerde nieuwsbrieven;
 - Verplichte deelname aan de startbijeenkomst op 11 mei 2011;
 - Presentatie van de eindresultaten op de afsluitende bijeenkomst van 15 december 2011;
 - Opleveren van projectresultaat en een evaluatie (op basis van een template);
 - Delen van de lessons learned via het '4K-Cookbook';
 - Informatieverstrekking over de 4K-projecten via de CineGrid Amsterdam website (<http://www.cinegrid.nl>);
 - 4K-materiaal centraal beschikbaar t.b.v. het CineGrid Consortium.

Om deze doelstelling en resultaten te bereiken stelt het SURFnet/Kennisnet Innovatieprogramma een stimuleringsbijdrage en ondersteuning ter beschikking waarmee praktische en financiële belemmeringen om te experimenteren (gedeeltelijk) worden gecompenseerd.

1.3 Doelgroep en looptijd

De 4K regeling staat open voor scholen van PO,VO, MBO en instellingen die zijn aangesloten bij SURFnet, bestaande uit universiteiten, hogescholen, academische ziekenhuizen, STZ-ziekenhuizen, onderzoeksinstituten en daarmee vergelijkbare instellingen, researchafdelingen van bedrijven, bibliotheken en overige door het Ministerie van OCW gefinancierde instellingen. Er is een lijst met op SURFnet aangesloten instellingen: <http://www2.surfnet.nl/organisatie/instelling/overzicht.php> . Dit overzicht is alleen te raadplegen vanaf een computer aangesloten op het SURFnet-netwerk.

De projectaanvraag kan uitsluitend worden ingediend door bovengenoemde doelgroep. Wel kan het project een samenwerkingsverband zijn met andere private of publieke instellingen. De stimuleringsbijdrage wordt echter uitsluitend toegekend aan een PO/VO/MBO instelling of een op SURFnet aangesloten instelling die aangewezen is als de penvoerder van het project.

Looptijd van een project is van 11 mei tot uiterlijk 25 november 2011.

2 Aanvraagprocedure en planning

2.1 Aanvraagprocedure

Om in aanmerking te kunnen komen voor een stimuleringsbijdrage vanuit de 4K Innovatieregeling dient het aanvraagformulier digitaal te worden ingezonden via het e-mailadres: regelingen@surfnet.nl onder vermelding van '4K' en de naam van de aanvragende instelling.

De sluitingsdatum van indienen is vastgesteld op: **1 april 2011 om 12.00 uur**.

U dient het aanvraagformulier 4K Innovatieregeling 2011 te hanteren. Het formulier kunt u downloaden van de website <http://www.innovatieregeling.nl/> onder de tab 4K.

2.2 Planning

De Innovatieregelingen hebben een looptijd tot en met 25 november 2011. Dit betekent dat alle projecten op die datum afgerond dienen te zijn. De planning is als volgt:

17 februari	Lancering Innovatieregelingen 2011
1 april	Deadline indienen digitaal aanvraagformulier (zie 2.1)
29 april	Uitslag selectie van projecten door een jury
11 mei	Startbijeenkomst waarbij a.d.h.v. feedback van de jury de ingediende plannen indien nodig worden aangescherpt
11 mei	Start projectuitvoering
25 november	Afsluiting projectuitvoering en oplevering van eindproducten
15 december	Slotbijeenkomst met oplevering van eindproducten

2.2 Aanvullende informatie

Voor meer informatie of vragen kunt u contact opnemen met: regelingen@surfnet.nl. Vermeld in de mail bij het onderwerp '4K'.

3 Financiering en voorwaarden

3.1 Projectfinanciering

Het budget dat in het kader van de regeling 4K beschikbaar is, bedraagt €60.000. Per project is de maximale stimuleringsbijdrage €10.000.

3.2 Voorwaarden en criteria

Alleen voorstellen die voldoen aan alle onderstaande voorwaarden, komen voor selectie in aanmerking:

- Er is 1 projectleider voor het ingediende voorstel, die tevens als contactpersoon voor het project optreedt;
- Er is een helder plan: wat is het doel, de uitgangspositie, het beoogde resultaat, planning (oplevering projectresultaten uiterlijk 25 november 2011);
- De projectaanvraag is tijdig digitaal ingediend via een compleet ingevuld en ondertekend aanvraagformulier;
- Een instelling kan maximaal één projectvoorstel indienen;
- Het voorstel bevat niet (uitsluitend) een bedrag voor de aanschaf van hard- en/of software, maar voorziet ook in personele inbreng van de potentiële deelnemer.

Voorstellen die niet voldoen aan bovengenoemde voorwaarden krijgen geen beoordeling met punten. Hieronder wordt beschreven op basis van welke criteria uw aanvraag wordt beoordeeld door de jury.

Criterion A: Probleemstelling (20 punten)

Wat is het probleem dat met het project wordt opgelost, of de kans die wordt gezien?

Criterion B: Uitwerking oplossing (20 punten)

Welke resultaten worden opgeleverd? En wat is de meerwaarde van de oplossing voor het onderwijs/onderzoek?

Criterion C: Meerwaarde toepassing 4K (30 punten)

De meerwaarde van het gebruik van 4K moet duidelijk zijn. Wat is de toegevoegde waarde van 4K voor de toepassing?

Criterion D: Overdraagbaarheid (20 punten)

In welke mate en hoe zijn de concrete resultaten vrij overdraagbaar; kunnen andere instellingen ook de resultaten implementeren in hun organisatie?

Criterion E: Draagvlak binnen eigen instelling (10 punten)

Hoe kunnen ook anderen binnen uw instelling (docenten, leerlingen, studenten, managers) met (de resultaten van) dit project hun voordeel doen?

3.3 Rol en werkwijze van de jury

Alle ingediende projectvoorstellen worden beoordeeld door een jury, bestaande uit medewerkers van SURFnet, Kennisnet en externe experts.

Ieder lid van de jury kent per criterium een aantal punten toe. Vervolgens wordt een totaaloverzicht gemaakt, dat als uitgangspunt dient voor het overleg van de gehele jury waarin tot een definitieve toekenning van de projectaanvragen wordt gekomen.

SURFnet en Kennisnet hebben het recht om de uiteindelijk toe te kennen stimuleringsbijdrage lager te maken dan de gevraagde stimuleringsbijdrage of (aanvullende) voorwaarden te verbinden aan toekenning.

Het besluit van de jury wordt schriftelijk aan de aanvrager medegedeeld. Pas op dat moment is er sprake van een formele beslissing. Over overwegingen, adviezen, beoordelingen en besluiten van de jury wordt niet gecorrespondeerd.

4 Formele aspecten

De regeling kent voor het verstrekken van een financiële bijdrage een aantal randvoorwaarden:

- De projectleiders worden via de mail op de hoogte gesteld van de jureringsuitslag;
- Over de selectie van projecten door de jury wordt niet gecorrespondeerd. De uitslag van de jury is bindend;
- Indien een financiële bijdrage, inclusief eventuele randvoorwaarden, door SURFnet of Kennisnet wordt toegekend aan een project, wordt dit vastgelegd in een overeenkomst tussen de instelling en SURFnet of Kennisnet;
- In de op te stellen overeenkomst worden de beoogde resultaten, zoals aangegeven door de aanvragende partij en eventueel aangevuld door de jury, vastgelegd. De definitieve aanvraag wordt ondertekend en bijgesloten bij de ondertekende overeenkomst die per post moet worden aangeleverd;
- De geselecteerde onderwijsinstellingen worden bekend gemaakt op de website www.innovatieregeling.nl en via andere extere communicatiekanalen gecommuniceerd;
- Na ontvangst van de ondertekende overeenkomst wordt 50% van de toegekende financiële bijdrage uitbetaald. De overige 50% wordt na het inleveren van de resultaten uitbetaald. Indien achteraf wordt vastgesteld dat de toegekende bijdrage (gedeeltelijk) niet volgens het voorstel en/of contract is besteed of als de afgesproken producten niet (geheel) zijn opgeleverd, worden de gelden met terugwerkende kracht (gedeeltelijk) teruggevorderd;
- Tijdens de uitvoering zullen SURFnet en Kennisnet toezicht houden op de toepassing van deze afspraken en de administratieve handelingen voor de uitvoering van de regeling verzorgen. Verder toetsen SURFnet en Kennisnet gedurende de uitvoering de voortgang van het project aan de hand van een weblog die de deelnemende instellingen verzorgen, en of gestelde doelen (zoals verwoord in het plan van aanpak en/of contract) worden behaald en afspraken worden nagekomen;
- De instelling verplicht zich tot de volgende activiteiten:
 - deelname aan de volgende bijeenkomsten:
 - startbijeenkomst op 11 mei 2011 door tenminste de projectleider.
 - slotbijeenkomst op 15 december 2011 door tenminste de projectleider.
 - presentatie van de uitkomsten van de projecten tijdens de slotbijeenkomst.
 - actieve informatieverschaffing via de blog website met minimaal 6 bijdrages, en in andere vormen indien gevraagd door SURFnet of Kennisnet.
- De projectleider stuurt binnen een maand na afronding van het project of uiterlijk 25 november 2011 een eindrapport (op basis van een aangeleverde template) inclusief een verantwoording van kosten, zodat SURFnet en Kennisnet kunnen controleren of de besteding van het geld volgens de afspraken is geschied;
- De geselecteerde instelling draagt het auteursrecht op de projectvoorstellen en de projectresultaten over aan SURFnet en Kennisnet. Dit zal worden vastgelegd in de overeenkomst die beide partijen zullen aangaan. SURFnet en Kennisnet zullen de resultaten met een CC BY licentie, en de kennis en ervaringen die in het kader van de regeling zijn opgedaan, zo ruim mogelijk aan de doelgroep ter beschikking stellen;

- Instellingen die over hun project extern publiceren, meewerken aan artikelen of presenteren bij congressen e.d., worden geacht te vermelden dat het project mogelijk is gemaakt dankzij het SURFnet/Kennisnet Innovatieprogramma. Instellingen zijn verplicht SURFnet en Kennisnet vooraf in te lichten over deze publiciteit.

Overige afspraken voor 4K projecten

- Voor 4K projecten geldt dat zij recht hebben op het gebruik van SURFnet 4K apparatuur (scherm en server) en support (technisch en inhoudelijk) ter ondersteuning van de productie en projectie van 4K materiaal. De 4K apparatuur zal in principe voor een periode van een maand beschikbaar zijn, waarbij de exacte data van de uitleenperiode in overleg tussen de instelling en SURFnet zal worden bepaald. Specifieke informatie over de apparatuur en support zal bij honorering worden gecommuniceerd.
- De projectleiders worden geacht de bevindingen die tijdens het project zijn opgedaan, te delen via een '4K-Cookbook' en tips en lessons learned rondom 4K opnames via dit kanaal verder te dissemineren.
- De instellingen worden geacht het 4K materiaal beschikbaar te stellen ten behoeve van het CineGrid Consortium.