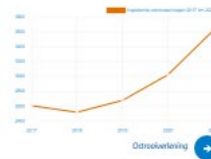




# Jaarbericht Octrooiencentrum Nederland 2021

## Jaarbericht Octrooiencentrum Nederland 2021

### In vogelvlucht door de highlights



**Wij zijn Octrooiencentrum Nederland**  
 Octrooiencentrum Nederland is de instantie die octrooien verleent en registreert voor Nederland. Ook geven wij voorlichting over hoe ons octrooisysteem werkt. Daarnaast vertegenwoordigen we Nederland in internationale netwerken die zich bezighouden met intellectueel eigendom (IE).

### Voorlichtings- campagnes

over intellectueel eigendom



### Met onze nieuwe voorlichtingsstrategie

kunnen meer ondernemers hun voordeel doen met IE

### Zo innovatief is Nederland



### Grote stijging van octrooiaanvragen, met name uit China



“De voorlichting en hulp van Octrooiencentrum Nederland is cruciaal voor mkb- bedrijven om goed beslissingen te kunnen nemen op het gebied van intellectueel eigendom. Het verbaast de concurrentiepositie van Nederlandse bedrijven. En het heeft ons goed geholpen om de juiste beslissingen te nemen in de bescherming van onze uitvinding.”

— Stefan Geurts, adviseur en Managing Director bij Sabotix, producent van geavanceerde veiligheidssoftware

### Octrooi- registratie

107%

Stijging van aantal octrooiaanvragen uit China in 2021 (vergeleken met 2020)

2.688

Vragen over intellectueel eigendom beantwoord per mail en telefoon

## Colofon

### RVO Publicaties

Jaarbericht Octrooicentrum Nederland 2021

### Publicatiedatum

10 mei 2022

### Productie

Octrooicentrum Nederland (onderdeel van Rijksdienst voor Ondernemend Nederland)

### E-mail

[octrooicentrum@rvo.nl](mailto:octrooicentrum@rvo.nl)

### Internet

[www.rvo.nl/octrooien](http://www.rvo.nl/octrooien)

### Telefoon

[+31 \(0\)88 042 66 60](tel:+31(0)880426660)

### Copyright

CC0 1.0 Universal

## Inhoud

	<b>Jaarbericht Octrooicentrum Nederland 2021</b>	—1
	<b>Colofon</b>	—2
	<b>Voorwoord</b>	—4
<b>1</b>	<b>Wij zijn Octrooicentrum Nederland</b>	<b>—5</b>
1.1	Dit is wat wij doen	—5
1.2	Dit willen we bereiken	—5
1.3	Zo werken wij	—5
1.4	Voor wie werken wij?	—6
1.5	Onderdeel van de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland	—6
<b>2</b>	<b>Octrooiverlening</b>	<b>—7</b>
2.1	Ingediende en verleende octrooien in de periode 2017-2021	—7
2.1.1	Ingediende octrooiaanvragen	—7
2.1.2	Verleende octrooien en ingetrokken en vervallen aanvragen	—8
2.1.3	Verzoek- en bezwaarschriften om herstel in de vorige toestand	—9
2.1.4	Aanvullende beschermingscertificaten (ABC's)	—9
2.1.5	Verdeling van verleende octrooien over technologiegebieden	—9
2.1.6	Aanvragen uit het buitenland, met specifieke aandacht voor China	—10
2.1.7	Europese octrooien die in Nederland gevalideerd zijn (EPNL-octrooien)	—11
2.1.8	Ontvangen vertalingen	—12
2.1.9	Regionale verdeling van verleende octrooien Rijksoctrooiwet in 2017-2021	—12
2.2	Wettelijke adviezen volgens artikel 84 van de Rijksoctrooiwet	—14
2.3	Internationale aanvragen (PCT-route)	—14
2.4	Modernisering van de Rijksoctrooiwet 1995	—14
2.5	Partners in octrooiverlening	—15
<b>3</b>	<b>Octrooiregistratie</b>	<b>—17</b>
3.1	Benelux Patent Platform (BPP)	—17
3.2	MyPage	—17
3.3	Kwaliteitsmanagementsysteem	—17
3.4	COVID-19-noodwet	—18
3.5	Consequenties corona voor onze dienstverlening	—18
3.6	Andere factoren met invloed op onze dienstverlening	—18
<b>4</b>	<b>Voorlichting en communicatie</b>	<b>—19</b>
4.1	Kenniscentrum op octrooigebied	—19
4.2	Bereikcijfers	—19
4.3	Kennisverspreiding en voorlichting	—21
4.4	Communicatieactiviteiten	—22
4.5	Partners in voorlichting	—23
<b>5</b>	<b>Internationale ontwikkelingen</b>	<b>—26</b>
5.1	Europees Octrooibureau (EOB)	—26
5.2	Unitair octrooi en Unified Patent Court	—26
5.3	World Intellectual Property Organization (WIPO)	—27
5.4	Groep B+	—27

## Voorwoord

Met veel genoegen presenteren wij u het Jaarbericht 2021 van Octrooicentrum Nederland. Met dit jaarbericht geven wij een inkijkje in onze werkzaamheden. Daarnaast praten we u bij over de ontwikkelingen die zich – nationaal, Europees en mondiaal – hebben voorgedaan op octrooigebied.

Samen met het ministerie van Economische Zaken en Klimaat (EZK) hebben we in 2021 de basis van de toekomstige positionering van onze organisatie verkend. En we hebben in 2021 met succes een nieuwe directeur en programmamanager geworven, die deze toekomstige positionering in de komende jaren gaan uitwerken.

In 2021 is ook een aanloop naar een nieuwe octrooiwet concreet in gang gezet en worden nu nieuwe wetsartikelen voorbereid. In dit nieuwe systeem worden octrooiaanvragen op verzoek getoetst. Dit zal leiden tot sterkere Nederlandse octrooien. Aanvragers en octrooihouders in Nederland vragen hier uitdrukkelijk om. Op 1 juli stuurde de minister van EZK een brief aan de Tweede Kamer waarin hij schrijft: "Om betere zichtbaarheid van de IE-voorlichting [...] te bereiken wil ik één gezicht voor IE creëren, dat niet alleen brede bekendheid geniet, maar ook goed zichtbaar is en een breed pakket aan IE-diensten aanbiedt en waar opportuun doorverwijst. De meest voor de hand liggende partij om dit structureel in te bedden is Octrooicentrum Nederland [...]."Over de aanpak en invoering hiervan hebben wij in 2021 de eerste gesprekken gevoerd met het ministerie en onze samenwerkingspartners.

Natuurlijk hebben we ook bij Octrooicentrum Nederland en in onze directe omgeving te maken gehad met de gevolgen van de coronapandemie. Zo zijn bepaalde wettelijke termijnen verlengd en via noodwetgeving hebben klanten meer tijd gekregen om jaartaksen te betalen, zonder boete. Hoorzittingen bij Octrooicentrum Nederland worden inmiddels voor een deel online gehouden, in afstemming met de betrokken partijen. Internationale vergaderingen waarin Octrooicentrum Nederland de Nederlandse belangen vertegenwoordigt, zijn alleen nog online gehouden. Hetzelfde geldt voor bijna alle andere vormen van overleg, intern en met stakeholders.

Tot slot melden wij dat Derk-Jan de Groot medio 2022 met pensioen gaat. Hij heeft zich sinds 2013 ingezet als directeur van Octrooicentrum Nederland. Eind 2021 is hij opgevolgd door Thijs Spigt. In een periode waarin veel uitdagingen aan de orde zijn, is er op deze manier voldoende tijd om de continuïteit in de leiding van Octrooicentrum Nederland te verzekeren.

Octrooicentrum Nederland

# 1 Wij zijn Octrooicentrum Nederland

- Octrooicentrum Nederland is de instantie die octrooien verleent en registreert voor Nederland.
- Ook geven wij voorlichting over hoe ons octrooisysteem werkt.
- Daarnaast vertegenwoordigen we Nederland in internationale netwerken die zich bezighouden met intellectueel eigendom (IE).
- In dit hoofdstuk leest u meer over onze activiteiten en vertellen wij wat wij willen bereiken.

## 1.1 Dit is wat wij doen

Octrooicentrum Nederland maakt het mogelijk kennis te beschermen met octrooien. Een octrooi is een exclusief eigendomsrecht op een uitvinding van een technisch product of proces. Octrooien zijn ook een bron van informatie en inspiratie voor innovaties. Documenten van octrooiaanvragen en octrooien worden namelijk gepubliceerd in openbaar toegankelijke octrooidatabanken.

We geven het mkb, start-ups en studenten voorlichting over het gebruik van het octrooistelsel en andere intellectuele eigendomsrechten. Zo kunnen zij bewuste keuzes maken over het gebruik van deze rechten. We werken daarbij nauw samen met partners als het Benelux-Bureau voor de Intellectuele Eigendom (BOIP) en de KVK.

Kennis over octrooien:

- verkleint het risico van inbreuk op bestaande en beschermde innovaties;
- voorkomt dat geld voor R&D onnodig verkwist wordt;
- maakt het innovatieproces efficiënter en effectiever;
- draagt bij aan optimale exploitatie van innovaties.

Naast deze nationale taak vertegenwoordigen wij Nederland in internationale netwerken die zich bezighouden met intellectueel eigendom.

## 1.2 Dit willen we bereiken

Wij willen dat het mkb over 10 jaar meer en beter gebruikmaakt van ons goed functionerende, goedkope en snelwerkende octrooistelsel. Mede door onze actieve voorlichting zijn ondernemers zich er dan van bewust dat innovatie en intellectueel eigendom (IE) onlosmakelijk met elkaar zijn verbonden. Bovendien weten ze welke organisaties ondersteuning kunnen bieden als ze vragen hebben. Daarmee willen we bereiken dat ondernemers de juiste kennis en hulp benutten en IE-bescherming in de praktijk toepassen. Intellectueel eigendom is voor hen geen abstract begrip, maar een toegankelijk middel dat hoort bij innovatie. Door hun innovaties goed te beschermen, dragen ondernemers bij aan de versterking van de Nederlandse economie.

## 1.3 Zo werken wij

Octrooicentrum Nederland is betrouwbaar, klantgericht, gezaghebbend en onafhankelijk.

**Betrouwbaar.** We werken met gevoelige en geheime informatie. Daar gaan we zorgvuldig mee om.

**Klantgericht.** We luisteren naar onze klanten en ondersteunen hen op het juiste moment, met de juiste kennis over intellectueel eigendom.

**Gezaghebbend.** In Nederland zijn we dé autoriteit op het gebied van octrooien. Van octrooiaanvraag en registratie tot en met onderzoek en verleend octrooi.

**Onafhankelijk.** Wij zijn een overheidsinstelling. We dienen een algemeen, publiek belang en werken onafhankelijk, objectief, neutraal en voorspelbaar.

#### 1.4 **Voor wie werken wij?**

Wij werken voor (toekomstige) technische, innovatieve mkb-ondernemers, kennisinstellingen en professionals op het gebied van intellectueel eigendom, zoals octrooigemachtigden en andere adviseurs.

#### 1.5 **Onderdeel van de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland**

Octrooicentrum Nederland is onderdeel van de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (RVO), de uitvoeringsorganisatie van het ministerie van Economische Zaken en Klimaat. RVO ondersteunt ondernemers en kennisinstellingen bij innovatie. Met subsidies en regelingen, zoals de Wet Bevordering Speur- en Ontwikkelingswerk (WBSO), Enterprise Europe Network (EEN), Horizon 2020 en het Innovatiekrediet.

*"Octrooicentrum Nederland heeft ons een objectief en onafhankelijk oordeel gegeven. Daar hebben we heel veel aan gehad om te bepalen welke richting we op zouden moeten met ons octrooi."*

*– Ricco Fiorito, commercieel circulair directeur Cooloo, dat designmeubels met een coating van restmaterialen en lokale afvalstromen maakt. De coating maken ze via een uniek circulair proces.*

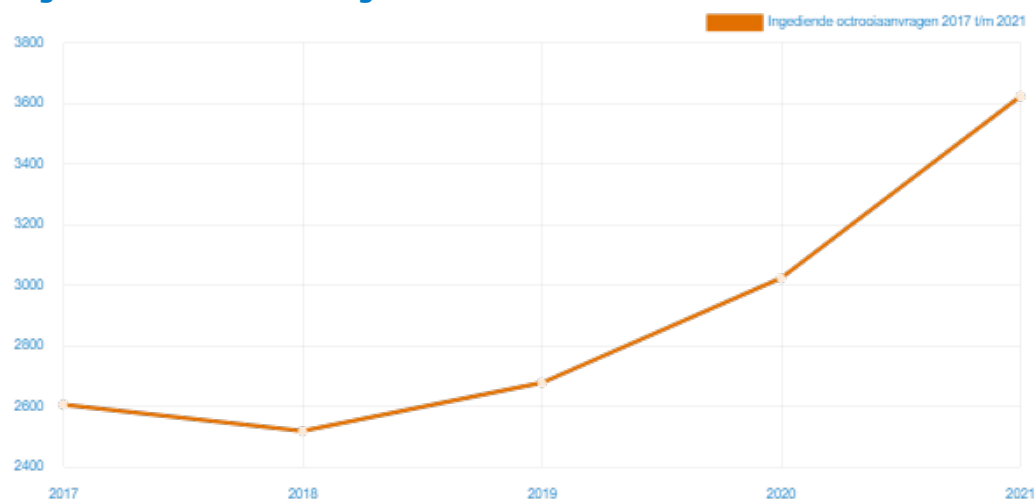
## 2 Octrooiverlening

- In 2021 zijn 3.622 octrooiaanvragen ingediend bij Octrooicentrum Nederland. In 2020 waren dat er 3.023. Dat betekent een stijging van 20%.
- Het aantal octrooiaanvragen in Nederland vertoont al jaren een stijgende lijn. De afgelopen 3 jaar is het aantal octrooiaanvragen met gemiddeld 13% per jaar toegenomen.
- Deze toename van het aantal octrooiaanvragen komt met name door een groei van de aanvragen vanuit het buitenland. In de laatste 5 jaar is het aantal aanvragen uit het buitenland meer dan verdrievoudigd.
- De meeste aanvragen zijn afkomstig uit China en de VS. Chinese regionale en nationale overheden bieden bedrijven namelijk financiële steun wanneer zij een octrooi aanvragen – ook in landen buiten China.

### 2.1 Ingediende en verleende octrooien in de periode 2017-2021

De cijfers in dit jaarbericht hebben voornamelijk betrekking op de octrooiaanvragen en -verleningen die Octrooicentrum Nederland onder de Rijksoctrooiwet registreert. Ook presenteren we cijfers over de verleningen van octrooiaanvragen onder het Europees Octrooiverdrag, waarbij Nederland is aangewezen als land waar het octrooi rechtsgeldig moet zijn. In de cijfers zijn niet meegenomen de octrooiaanvragen die vanuit Nederland zijn ingediend bij het Europees Octrooibureau (EOB), de World Intellectual Property Organization (WIPO) of buitenlandse nationale octrooibureaus.

#### 2.1.1 Ingediende octrooiaanvragen

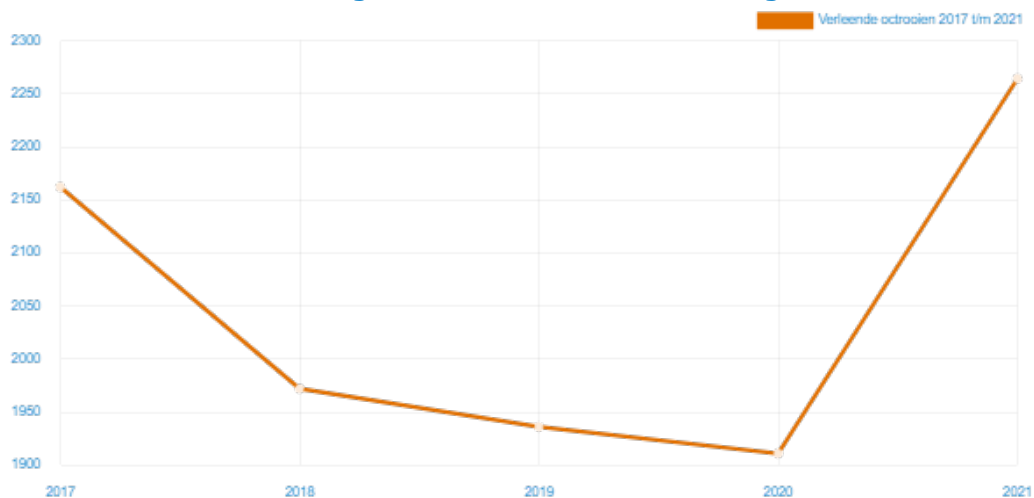


grafiek 1

In de afgelopen 5 jaar is het aantal octrooiaanvragen dat is ingediend bij Octrooicentrum Nederland gestegen tot 3.622 nieuwe aanvragen in 2021. In 2020 waren dat er 3.023. Dat betekent een stijging van bijna 20%. Daarmee lag ook in 2021 – net als het jaar daarvoor – het aantal octrooiaanvragen dat in een jaar werd ingediend weer boven de 3.000. Het aantal octrooiaanvragen in Nederland vertoont al jaren een stijgende lijn. De afgelopen 3 jaar steeg dat aantal gemiddeld ongeveer 13% per jaar. Deze groei komt met name door een groei van de aanvragen vanuit het buitenland, vooral vanuit China en de VS. Meer hierover in de paragraaf '2.1.6 Aanvragen uit het buitenland'.

## 2.1.2

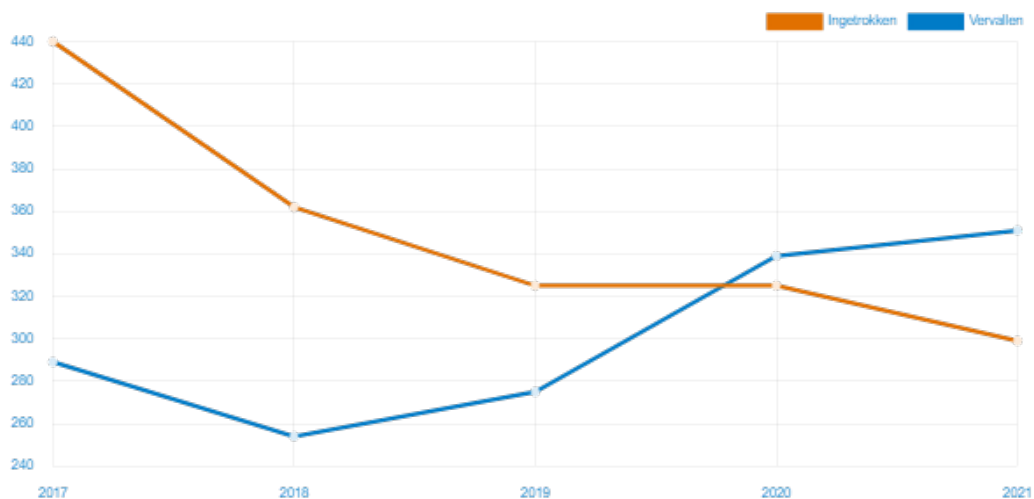
### Verleende octrooien en ingetrokken en vervallen aanvragen



grafiek 2

In 2021 hebben we onder de Rijsoctrooiwet 2.264 octrooien verleend. Dit aantal is flink hoger dan het aantal verleningen in 2020: 1.911 aanvragen. De groei is een logisch gevolg van de groei in het aantal aanvragen in 2019 en 2020. De verlening van octrooien vindt namelijk 18 maanden na de aanvraag plaats.

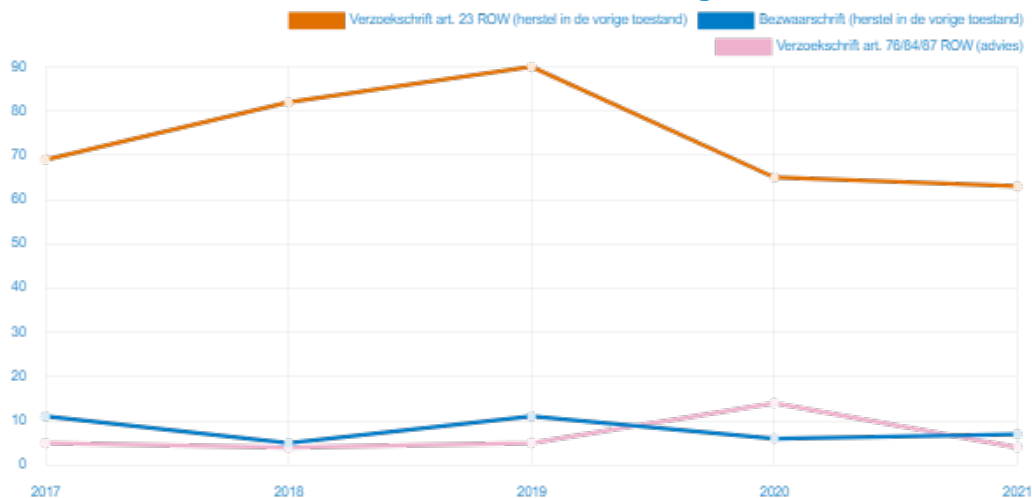
Het aantal ingetrokken en vervallen aanvragen bleef vrijwel gelijk. Het aantal aanvragen dat vóór verlening werd ingetrokken, daalde in 2021 licht, net als in voorgaande jaren. Dit werd gecompenseerd door een stijging van het aantal vervallen aanvragen.



grafiek 3



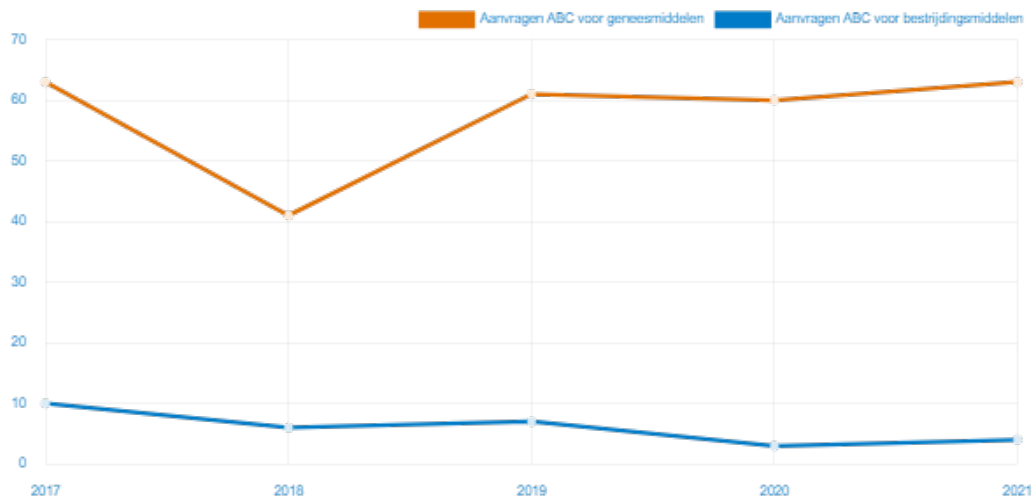
### 2.1.3 Verzoek- en bezwaarschriften om herstel in de vorige toestand



grafiek 4

Het aantal verzoekschriften lag in 2021 bijna op hetzelfde niveau als in 2020. Dat geldt ook voor het aantal bezwaarschriften. In 2020 was er nog een daling te zien in de aantallen verzoek- en bezwaarschriften ten opzichte van 2019. Het aantal aanvragen om advies daalde in 2021 tot het niveau van 2018 en 2019, na een flinke stijging in 2020.

### 2.1.4 Aanvullende beschermingscertificaten (ABC's)

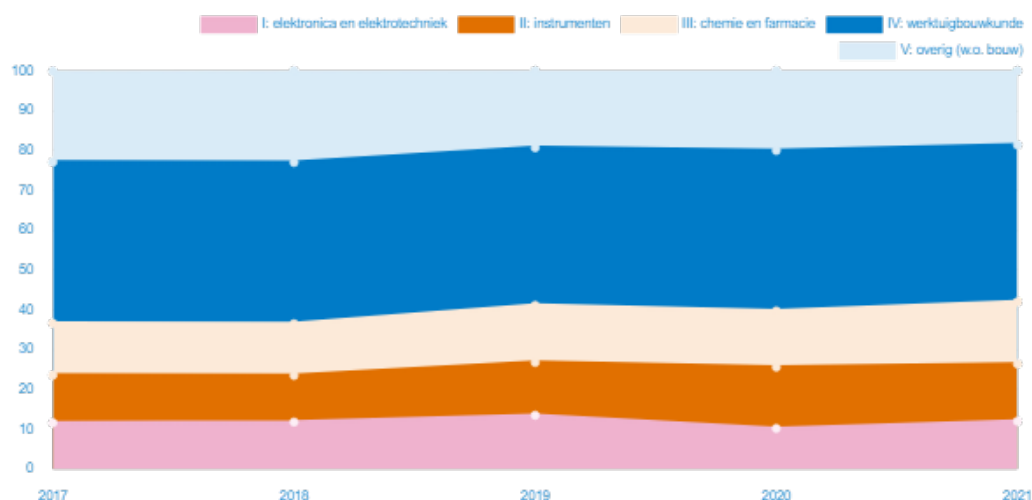


grafiek 5

Met uitzondering van 2018 laat het aantal aanvragen voor aanvullende beschermingscertificaten de afgelopen 5 jaren een vrij constant beeld zien. In 2021 waren er 63 aanvragen voor ABC's voor geneesmiddelen, en 4 voor bestrijdingsmiddelen.

### 2.1.5 Verdeling van verleende octrooien over technologiegebieden

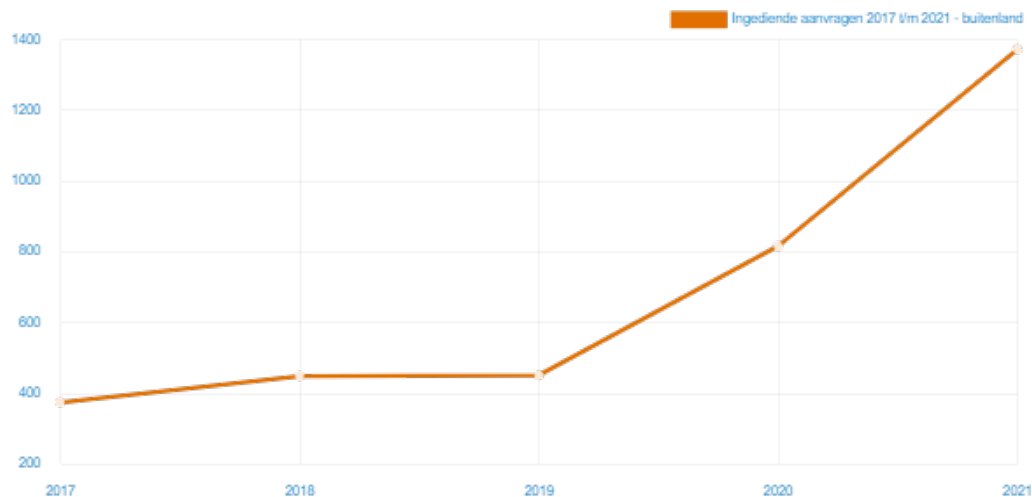
Om de verdeling te bepalen van de verleende octrooien over de verschillende technologiegebieden, hebben we gebruikgemaakt van een technologie-classificatie in 5 hoofdtechnologiegebieden. Deze [IPC-classificatie](#) (International Patent Classification) is ontworpen voor de World Intellectual Property Organization (WIPO).



grafiek 6

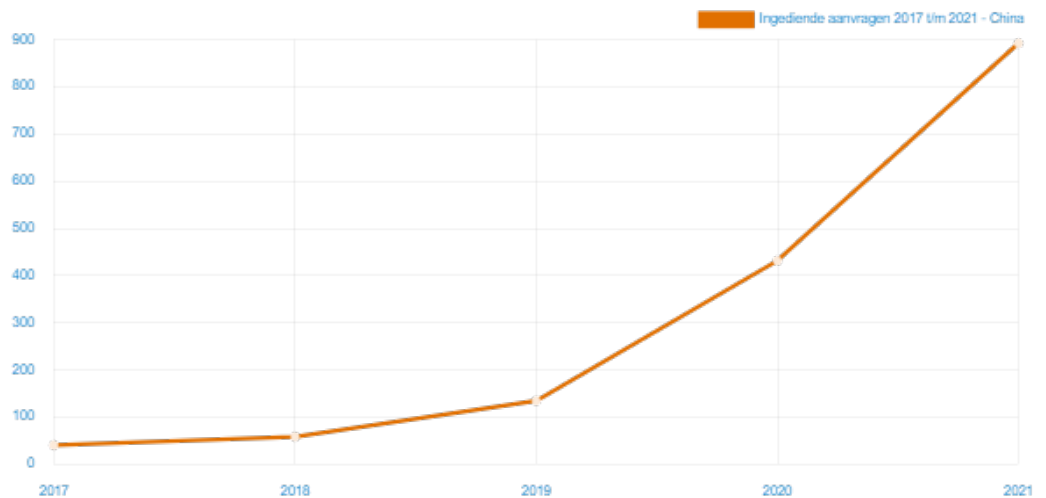
De verdeling van de verleende octrooien over de verschillende technologiegebieden is redelijk constant in de afgelopen 5 jaar. Ongeveer 40% van de verleende octrooien is afkomstig uit de werktuigbouw. Daarnaast worden veel octrooien verleend in overige technologiegebieden, met name in de bouw. Er is wel een zeer lichte daling zichtbaar voor het aandeel van dit technologiegebied. Er is een lichte groei waarneembaar in de octrooien die betrekking hebben op chemie of farmacie.

### 2.1.6 Aanvragen uit het buitenland, met specifieke aandacht voor China



grafiek 7

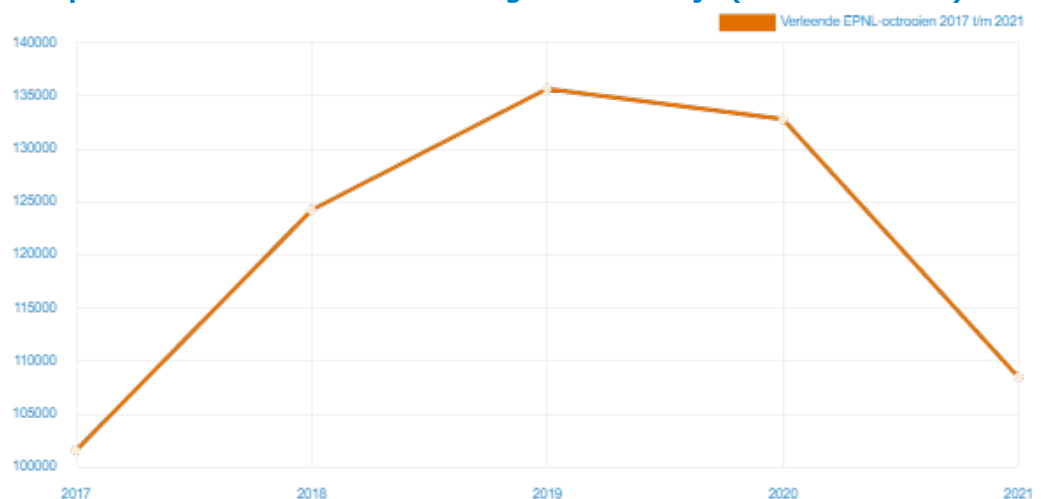
In de periode 2017 t/m 2021 is het aantal octrooiaanvragen uit het buitenland meer dan verdrievoudigd. Met name in 2020 en 2021 is het aantal aanvragen vanuit het buitenland sterk toegenomen. Voor een belangrijk deel gaat het hier om aanvragen uit China. Dat aantal is de afgelopen 5 jaar flink gegroeid. In 2021 is het aantal aanvragen uit China meer dan verdubbeld ten opzichte van 2020, tot 892 aanvragen. De groei van het aantal aanvragen uit China kan voor een deel worden verklaard door de financiële steun die Chinese regionale en nationale overheden aan bedrijven geven wanneer zij octrooi aanvragen – [ook in landen buiten China](#). Onderzoek laat zien dat een groot deel van de aanvragen uit China al eerder in andere landen zijn gepubliceerd en dus niet nieuw zijn.



grafiek 8

Van de 3.622 octrooiaanvragen die in 2021 zijn ingediend, zijn 2.948 (81%) in het Engels ingediend; vaak ook door Nederlandse aanvragers. De verklaring hiervoor is dat deze aanvragers hun aanvraag zeer waarschijnlijk willen doorzetten naar met name het Europees Octrooibureau (EOB). Voor Nederlandse aanvragers fungeert Octrooicentrum Nederland dus als opstap naar octrooirechten over de grens. Op deze manier faciliteert Octrooicentrum Nederland het zakendoen op de Europese markt.

### 2.1.7 Europese octrooien die in Nederland gevalideerd zijn (EPNL-octrooien)

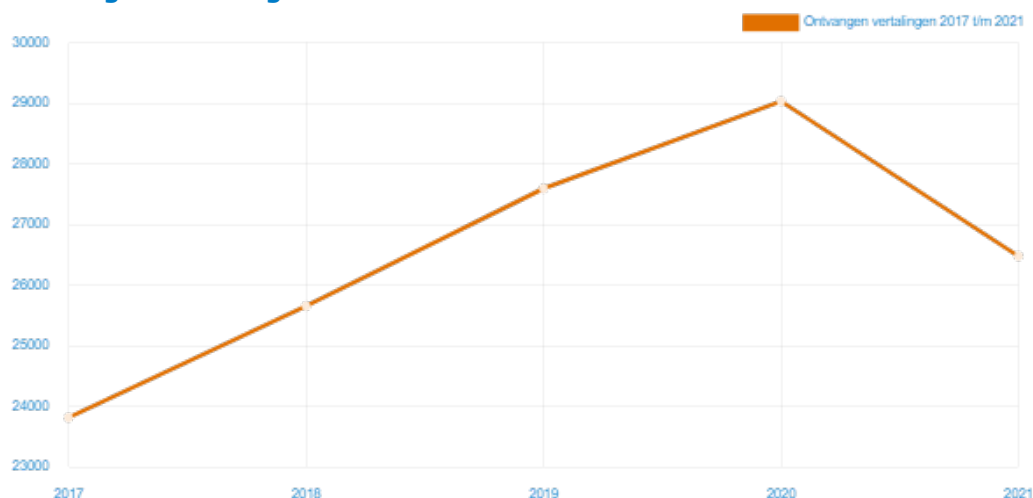


grafiek 9

In 2020 is een daling ingezet van het aantal Europese octrooien die in Nederland gevalideerd is. Dat zijn Europese octrooien die het Europees Octrooibureau (EOB) verleend heeft en waarin (ook) Nederland werd aangewezen als land waar dat octrooi geldig zou moeten worden. Deze daling heeft zich in 2021 voorgezet. In 2020 werden er nog 132.781 octrooien vanuit het EOB verleend die ook geldig zijn in Nederland. In 2021 waren dit 108.480 octrooien.

In de cijfers is ook te zien dat het EOB lang bezig is geweest om werkachterstanden weg te werken. De toenemende stroom Europese octrooien tot en met 2020 is het directe gevolg van de sterk toegenomen productie bij het EOB.

### 2.1.8 Ontvangen vertalingen



grafiek 10

Net als bij het aantal verleende Europese octrooien, lijkt ook het aantal ontvangen vertalingen van Europese octrooien over zijn piek heen. In 2021 hebben octrooihouders voor Europese octrooien 26.477 vertalingen ingediend bij Octrooiencentrum Nederland. Met deze vertaalde, oorspronkelijk Europese octrooien erbij kwam het totaal aantal levende octrooirechten in Nederland eind 2021 uit op het recordaantal van 230.214 stuks. Alle levende octrooirechten zijn in te zien in het digitale octrooiregister van Octrooiencentrum Nederland: [www.octrooiregister.nl](http://www.octrooiregister.nl).

### 2.1.9 Regionale verdeling van verleende octrooien Rijksoctrooiwet in 2017-2021

In de tabel is de regionale verdeling te zien van het aantal verleende octrooien onder de Rijksoctrooiwet, per 100.000 inwoners, in de periode 2017-2021. Daarbij is gebruikgemaakt van de verdeling in zogeheten COROP-gebieden. De COROP-indeling is een regionaal niveau tussen gemeenten en provincies in en wordt gebruikt voor analytische doelen.

Elk COROP-gebied bestaat uit een centrale kern (bijvoorbeeld een stad) met een omliggend gebied dat nauw verbonden is met de kern. De begrenzing van de COROP-gebieden volgt de provinciale grenzen. Internationale octrooien verleend door het Europees Octrooibureau (EOB) zijn in deze figuur niet meegenomen.

De regio Delft inclusief het Westland heeft met meer dan 224 octrooien per 100.000 inwoners de hoogste octrooidichtheid. Deze octrooien zijn afkomstig van de TU Delft en de vele technologisch innovatieve mkb'ers in de regio, waaronder spin-offs van de TU Delft en innovatieve bedrijven in het Westland. Delft wordt op afstand gevolgd door Zuidoost-Noord-Brabant (Eindhoven en omgeving) met iets meer dan 101 octrooien per 100.000 inwoners en de Achterhoek met iets meer dan 68 octrooien per 100.000 inwoners.

### Regionale verdeling van verleende octrooien in 2017-2021

<b>COROP-gebieden</b>	<b>Aantal verleende octrooien Rijksoctrooiwet 2017-2021 per 100.000 inwoners</b>
Oost-Groningen	20,4
Delfzijl en omgeving	29,3
Overig Groningen	24,8
Noord-Friesland	41,3
Zuidwest-Friesland	28,0
Zuidoost-Friesland	51,4
Noord-Drenthe	26,5
Zuidoost-Drenthe	30,1
Zuidwest-Drenthe	13,6
Noord-Overijssel	40,3
Zuidwest-Overijssel	42,8
Twente	49,4
Veluwe	59,0
Achterhoek	68,2
Arnhem/Nijmegen	49,2
Zuidwest-Gelderland	61,0
Utrecht	49,4
Kop van Noord-Holland	34,4
Alkmaar en omgeving	31,7
IJmond	20,5
Agglomeratie Haarlem	25,5
Zaanstreek	20,9
Groot-Amsterdam	41,0
Het Gooi en Vechtstreek	29,8
Agglomeratie Leiden en	55,2
Agglomeratie 's-Gravenhage	36,5
Delft en Westland	224,4
Oost-Zuid-Holland	33,1
Groot-Rijnmond	53,9
Zuidoost-Zuid-Holland	59,9
Zeeuws-Vlaanderen	16,1
Overig Zeeland	27,5
West-Noord-Brabant	39,0
Midden-Noord-Brabant	54,3
Noordoost-Noord-Brabant	54,4
Zuidoost-Noord-Brabant	101,3
Noord-Limburg	51,8
Midden-Limburg	37,2
Zuid-Limburg	21,9
Flevoland	25,3

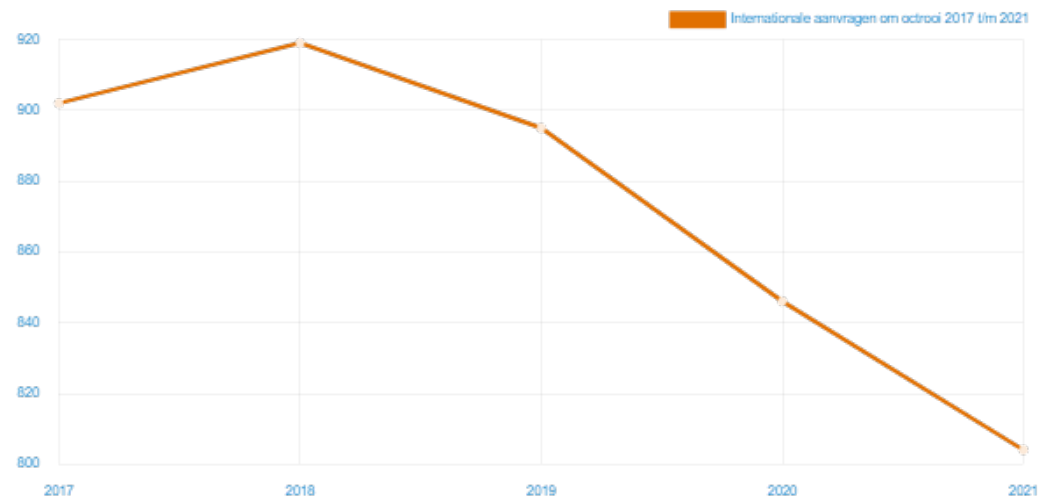
figuur 11

Bij deze regionale verdeling zijn de internationale octrooien die zijn verleend door het Europees Octrooibureau (EOB) niet meegerekend. In de publicatie '[Octrooien in Nederland](#)' staan de resultaten van het aantal octrooiaanvragen per COROP-regio over een periode van 5 jaar (2013-2017), waarbij ook de Europese octrooiaanvragen zijn meegenomen. In deze publicatie staat de regio Zuidoost-Noord-Brabant bovenaan.

## 2.2 Wettelijke adviezen volgens artikel 84 van de Rijksoctrooiwet

Wie twijfelt over de geldigheid van een verleend octrooi kan op grond van artikel 84 van de Rijksoctrooiwet 1995 (ROW 95) aan Octrooiencentrum Nederland vragen advies uit te brengen over de toepasselijkheid van de nietigheidsgronden. In 2021 heeft Octrooiencentrum Nederland 8 verzoeken om advies ontvangen en in die gevallen ook advies uitgebracht. Vanwege de coronamaatregelen was het niet altijd mogelijk om fysieke hoorzittingen te houden. Om vertraging in de oplevering van deze wettelijke adviezen te voorkomen, zijn we soms uitgeweken naar een online hoorzitting.

## 2.3 Internationale aanvragen (PCT-route)



grafiek 12

Het aantal internationale aanvragen laat sinds 2019 een lichte daling zien. In 2021 was dit aantal gedaald naar 804 aanvragen. In 2018 waren er nog meer dan 900 aanvragen. Voor een octrooiaanvraag volgens de PCT-procedure is Octrooiencentrum Nederland een zogenoemd 'receiving office'. U kunt een octrooiaanvraag volgens de PCT-procedure daarom online of op papier bij ons indienen. Zie [Aanvraagproces PCT-procedure wereldwijd octrooi \(rvo.nl\)](#).

## 2.4 Modernisering van de Rijksoctrooiwet 1995

De Rijksoctrooiwet 1995 (ROW 95) wordt in de komende jaren gemoderniseerd. Dit is nodig om de waarde en de rechtszekerheid van verleende octrooien te vergroten en om ons nationale octrooisysteem nog toegankelijker te maken. De inwerkingtreding van de nieuwe Rijksoctrooiwet wordt niet voor 2024 verwacht.

Bij de modernisering is het de bedoeling een toetsingsprocedure in te voeren. Dit houdt in dat Octrooiencentrum Nederland op verzoek van een aanvrager de octrooiaanvraag toetst op de vereisten van nieuwheid, inventiviteit en industriële toepasbaarheid. Derde partijen kunnen zich niet actief mengen in de toetsingsprocedure. Voor hen staat onder de nieuwe wet de oppositieprocedure open om op die manier de geldigheid van een verleend getoetst octrooi te betwisten via een laagdrempelige procedure bij Octrooiencentrum Nederland.

Verder is belangrijk dat aanvragers die met hun octrooiaanvraag een mondiale (PCT-)route zijn ingegaan maar daar om specifieke redenen van afzien, hun internationale octrooiaanvraag kunnen voortzetten als nationale (Nederlandse) octrooiaanvraag, met behoud van hun prioriteitsrecht.

Veel stakeholders hebben de wens uitgesproken om de optionele toetsing snel in te ruilen voor een systeem waarin alle octrooiaanvragen inhoudelijk worden getoetst. Dan zou het huidige systeem met ongetoetst verleende octrooien verdwijnen. Enkele andere stakeholders willen het huidige systeem juist handhaven, omdat het laagdrempelig is. Om rekening te houden met de positie van de verschillende stakeholders, zien we op dit moment een toekomstig octrooisysteem met getoetste octrooien voor ons, aangevuld met de optie van een ongetoetst gebruiksmodel. Zo zijn ook de nationale octrooisystemen in de meeste andere landen in Europa opgezet. Voorlopig is het echter de bedoeling dat onder een nieuwe wet gestart wordt met toetsing op verzoek. De voorbereidingen voor de modernisering van de ROW 95 gaan in 2022 verder.

## 2.5 Partners in octrooiverlening

### Orde van Octrooigemachtigden

In 2021 zijn de afspraken uit het 'Memorandum van Overeenstemming ter versterking van het gebruik van het octrooisysteem' tussen Octrooicentrum Nederland en de Orde van Octrooigemachtigden verder ingevuld. Beide partijen zijn tevreden over de samenwerking die steeds intensiever wordt. Hierbij wordt onder andere inhoudelijke informatie uitgewisseld, worden gastcolleges en webinars gevolgd, en worden partijen die informatie zoeken naar elkaar doorverwezen.

Octrooicentrum Nederland heeft in 2021 2 keer overlegd met het bestuur van de Orde van Octrooigemachtigden. Hierbij schoof ook de directie Innovatie en Kennis van het ministerie van Economische Zaken en Klimaat aan. Het draaide in deze overleggen vooral om de modernisering van de Rijksoctrooiwet 1995 (ROW 95) en het Europese Unified Patent Court (UPC) dat mogelijk eind 2022 of begin 2023 in werking zal treden. Vlak voor het einde van 2021 werd bekend dat Oostenrijk de laatste stap in het ratificatieproces heeft gezet waardoor er nu een meerderheid is om het UPC ook daadwerkelijk van start te laten gaan.

### Commissie van Acht

De Commissie van Acht is het overlegorgaan van Octrooicentrum Nederland en de directie Innovatie en Kennis van het ministerie van EZK. De commissie heeft dit jaar 4 keer online vergaderd met stakeholders als de Orde van Octrooigemachtigden, VNO-NCW, de Vereniging voor Intellectuele Eigendom, het Contactorgaan Vrije Octrooigemachtigden en de rechterlijke macht. Zoals altijd werden hierbij actuele thema's intensief besproken. Denk hierbij aan de verlenging van de COVID-19-noodwet Rijksoctrooiwet 1995 (ROW 95), de vormgeving van de voorgenomen modernisering van de ROW 95, de ontwikkelingen rond het Unified Patent Court en het unitair octrooi en ook vele zaken die spelen bij het Europees Octrooibureau. De partners die meedoen aan deze overleggen waarderen het altijd zeer dat ideeën en opinies over ontwikkelingen op octrooigebied worden gedeeld en uitgewisseld.

### Periodiek Administratief Overleg (PAO)

Goed samenwerken met onze klanten vinden we belangrijk. Ook in 2021 hebben we daarom 2 keer een digitaal Periodiek Administratief Overleg georganiseerd met en voor onze klanten. Daaraan namen octrooigemachtigden en hoofden van de administratie van gemachtigdenkantoren en Formalities Officers deel. Doel van deze bijeenkomsten is onze klanten te informeren en feedback op te halen over onze

dienstverlening en in het bijzonder ook de MyPage-module van ons backofficesysteem BPP. Op de agenda van deze bijeenkomsten stonden onder meer de ontwikkelingen op octrooigebied in een ruimer verband, zoals de toekomstige impact van het unitair octrooi.

*"Ook dit jaar hebben Octrooicentrum Nederland en de Orde van Octrooigemachtigden verschillende gezamenlijke activiteiten georganiseerd om de kennis van intellectueel eigendom (IE) in Nederland uit te dragen en te verbeteren. Zo plaatsen we op onze website nieuwsberichten van Octrooicentrum Nederland. We hebben ons ook samen ingespannen om de communicatie te verbeteren met het ministerie en andere betrokken partijen op het gebied van IE-dienstverlening. Daarnaast hebben we stilgestaan bij nieuwe octrooi-wetgeving en het effect van IE op het vestigingsklimaat in Nederland. In 2022 zal de agenda voor een groot deel bepaald worden door de start van het UPC, de nieuwe wetgeving die moet leiden tot een herziening van de Rijsoctrooiwet en het herinvoeren van een getoetst octrooi en oppositie."*

*- Tiem Reijns, voorzitter Orde van Octrooigemachtigden*



## 3 Octrooiregistratie

- Een belangrijke randvoorwaarde voor een robuuste positionering van Octrooicentrum Nederland is dat het administratiesysteem op en top in orde is. Dit systeem – het Benelux Patent Platform (BPP) – is essentieel voor de interne bedrijfsvoering en voor het contact met klanten. We hebben het afgelopen jaar hard gewerkt om de kwaliteit en continuïteit van BPP verder te verbeteren.
- Onze klanten profiteren van de doorontwikkeling van BPP via verbeteringen aan de bestaande MyPage-module. Tijdens de coronapandemie bleek het elektronisch verkeer via MyPage cruciaal om alle processen goed te laten verlopen.
- De COVID-19-noodwet en aangepaste octrooiverlenings-procedures hebben er ook toe bijgedragen dat we in 2021 onze dienstverlening op peil konden houden.

### 3.1 Benelux Patent Platform (BPP)

Wij willen onze octrooiaanvragen zo goed en tijdig mogelijk behandelen en octrooien zo goed mogelijk beheren. Voor de administratie van octrooien gebruiken we het Benelux Patent Platform (BPP). Onze klanten hebben toegang tot de openbare onderdelen van BPP: het Nederlands octrooiregister en MyPage.

BPP is essentieel voor de interne bedrijfsvoering en voor het contact met klanten. Het systeem is ook uiterst belangrijk voor uitwisseling van octrooi-informatie met internationale organisaties als het Europees Octrooibureau (EOB) en de World Intellectual Property Organization (WIPO).

De aanbesteding van BPP is in 2021 afgerond en wij blijven samenwerken met onze huidige leverancier. Het afgelopen jaar is hard gewerkt aan de transitie om de kwaliteit en de continuïteit van het systeem te waarborgen. Zo is groot onderhoud uitgevoerd aan BPP, waarbij onder andere data verplaatst zijn naar nieuwe servers. Door deze activiteiten waren het Nederlands octrooiregister en MyPage enkele dagen niet bereikbaar.

Met de uitrol van 2 releases zijn het afgelopen jaar verbeteringen aangebracht aan de verschillende onderdelen van BPP. Daarnaast zijn opnieuw de voorbereidingen gestart om de administratie van het unitair octrooi te implementeren.

### 3.2 MyPage

Klanten kunnen in MyPage correspondentie en documenten digitaal ontvangen. Ook kunnen zij vanuit MyPage betaalopdrachten geven voor hun octrooitaksen. Het aantal gebruikers van MyPage is ook in 2021 weer toegenomen. Steeds meer gemachtigdenkantoren kiezen voor 'MyPage only'. Door deze keuze ontvangen zij geen papieren post meer, met uitzondering van een aantal specifieke octrooidocumenten.

Het elektronisch verkeer via MyPage bleek tijdens de coronacrisis cruciaal om processen goed te laten verlopen.

### 3.3 Kwaliteitsmanagementsysteem

Octrooicentrum Nederland streeft er voortdurend naar zijn dienstverlening te verbeteren en zo het vertrouwen van zijn klanten te vergroten. Ons kwaliteitsmanagementsysteem speelt hierbij een belangrijke rol. Dat systeem gebruiken we voor het ontvangen en onderzoeken van octrooiaanvragen, en voor

het verlenen en beheren van octrooien. We nemen elk octrooiproces eens in de 3 jaar specifiek onder de loep. De resultaten van deze interne audits gebruiken we om de kwaliteit van de processen te optimaliseren.

### **3.4 COVID-19-noodwet**

De COVID-19 noodwet Rijksoctrooiwet 1995 (hierna noodwet genoemd) is ook in 2021 weer elke 2 maanden verlengd. De noodwet geeft de directeur van Octrooiencentrum Nederland tijdelijk de bevoegdheid om termijnen uit de Rijksoctrooiwet te verlengen. Doordat octrooihouders in de loop van 2021 nauwelijks meer gebruik maakten van deze termijnverleningen was er, per eind september, geen noodzaak om de noodwet te verlengen.

In de noodwet was de toeslag van 50% bij te late betaling van instandhoudingstaksen op nul gesteld. Dit bood octrooihouders 6 maanden extra tijd om hun jaarlijkse instandhoudingstaks te betalen. Deze regeling is – met het eindigen van de noodwet – ook beëindigd.

### **3.5 Consequenties corona voor onze dienstverlening**

Met de noodwet en aangepaste procedures was het mogelijk om ook in 2021 onze dienstverlening op peil te houden. De bezetting op kantoor bleef beperkt, conform de RIVM-richtlijnen. De bezetting op kantoor werd vooral benut voor de communicatie op papier: poststukken scannen die op papier zijn ingediend en brieven en documenten versturen per (aangetekende) post. De aanvragen en verzoeken werden voornamelijk behandeld vanuit huis. Door deze splitsing in taken liep de verzending van de correspondentie per post vertraging op. In MyPage was de digitale correspondentie wel beschikbaar op de dag na de behandeling van het dossier.

### **3.6 Andere factoren met invloed op onze dienstverlening**

In 2021, en dan vooral in het laatste kwartaal, hebben wij veel octrooiaanvragen vanuit China (zie tabel 2.1.6) ontvangen. In Nederland wordt een octrooi ongetoetst verleend en omdat aanvragers in China subsidie ontvangen voor een verleend octrooi, heeft Nederland een aantrekkelijk systeem om zonder veel moeite subsidies te verkrijgen. Veel van deze aanvragen bleken echter niet nieuw te zijn, maar al eerder gepubliceerd. Het grote aantal Chinese aanvragen én de grotere arbeidsintensiviteit om deze te verwerken, hebben invloed op de kwaliteit van onze dienstverlening.

In de lastige arbeidsmarkt van 2021 kostte het veel moeite om nieuwe medewerkers te vinden. Inmiddels zijn enkele nieuwe medewerkers aangenomen en gestart, en in 2022 zal de personele capaciteit nog verder worden uitgebreid.

## 4 Voorlichting en communicatie

- De minister van Economische Zaken en Klimaat (EZK) heeft in 2021 een aantal beleidswijzigingen aan de Tweede Kamer voorgesteld om de kennisverspreiding en voorlichting over intellectueel eigendom verder te verbeteren.
- Het ministerie van EZK heeft Octrooicentrum Nederland gevraagd deze verbeteringen uit te voeren. Daarvoor hebben we een nieuwe voorlichtingsstrategie opgesteld, die we in 2022 opleveren.
- In 2021 hebben wij het aanbod van digitale voorlichtingsactiviteiten verder geprofessionaliseerd en daarmee de zichtbaarheid van Octrooicentrum Nederland vergroot.

### 4.1 Kenniscentrum op octrooigebied

Voor een kenniscentrum als Octrooicentrum Nederland is het essentieel om kennis op peil te houden. Kennis vergaren we onder andere met onderzoek naar technologieontwikkeling en het gebruik van octrooidata hierbij. Met deze kennis dragen we bij aan wetenschappelijk onderzoek en aan beleids- en uitvoeringsvragen. Octrooicentrum Nederland heeft ook in 2021 diverse stageplaatsen geboden aan studenten uit het hoger onderwijs en 1 medewerker heeft zijn promotieonderzoek afgerond.

#### Promotieonderzoek 'Bedrijven en intellectuele-eigendomsrechten'

Dit jaar is een beleidsadviseur van RVO gepromoveerd op [onderzoek](#) naar het gebruik van intellectuele eigendomsrechten (IE-rechten). Dit onderzoek toont aan dat een overgrote meerderheid van de bedrijven die IE-rechten aanvragen, dit slechts incidenteel doen. Op basis van de IE-aanvragen van bedrijven kunnen we uit het onderzoek het volgende concluderen: vooral vaardigheden die zijn gericht op de commercialisering van nieuwe producten en diensten dragen bij aan de groei van bedrijven en de economische veerkracht van regio's.

#### Regionale dashboards

Dit jaar zijn we begonnen het octrooilandschap in Nederlandse regio's in kaart te brengen met behulp van dashboards. Daarbij gebruiken we data uit het rapport '[Octrooien in Nederland](#)'. De dashboards geven een overzicht van de innovatieactiviteiten in de regio. De verzamelde octrooi-informatie laat zien waar bedrijven zoal mee bezig zijn. Ook geeft octrooi-informatie inzicht in de markt, technologische trends en bedrijfsactiviteiten. Deze informatie is relevant voor:

- bedrijven in het technisch innovatieve mkb. Zij kunnen met octrooi-informatie kennis opdoen over de ontwikkelingen van de markt, mogelijke samenwerkingspartners en concurrenten. Daarnaast kan octrooi-informatie belangrijk zijn om productontwikkeling en R&D-processen bij te sturen;
- intermediaire organisaties die zicht willen krijgen op de innovatieactiviteiten in hun regio.

### 4.2 Bereikcijfers

De tabel laat zien hoeveel belanghebbenden we hebben bereikt met onze verschillende communicatiekanalen, producten en diensten. Onder de tabel geven we een toelichting op een aantal producten en diensten die wij inzetten voor voorlichting.

Producten en diensten	Bereik
Individuele gesprekken (een-op-een)	818
Onderzoeken (oriënterende onderzoeken en zoekadviezen)	349
Vragen over intellectueel eigendom beantwoord per mail en telefoon (1 <sup>e</sup> lijn en via team klantbeantwoording)	2.688
E-learning (ThatsIP <sup>1</sup> en IP Easi <sup>2</sup> ) – aantal bereikte studenten	2.343
Bijeenkomsten, workshops, webinars <sup>3</sup> en gastcolleges – aantal deelnemers	8.409
Online tools	
- Octrooidatabank Espacenet	64.033
- IE-kostencalculator <sup>4</sup>	17.969
Website – aantallen, bereikcijfers (rvo.nl en english.rvo.nl)	323.366
Sociale media (organisch + betaald via RVO kanalen – aantallen, bereikcijfers)	6.639.155
Brochures, rapporten, jaarberichten (downloads)	169
Nieuwe producten en diensten	Bereik
IP Smart Scan <sup>5</sup>	24
ideeSCAN <sup>6</sup>	8.186
Bijblad bij De Industriële Eigendom <sup>7</sup>	1.030
Nieuwsupdate voor ondernemers <sup>8</sup>	5.051

figuur 13

#### Toelichting op producten en diensten in de tabel

<sup>1</sup> **ThatsIP** is een laagdrempelige e-learning-tool die ondernemende studenten wegwijs maakt in de basisbegrippen over intellectueel eigendom en hun kennis bijspijkt over de beste bescherming van innovaties.

<sup>2</sup> **IP Easi** is een automatisch nakijkformulier voor onderwijs over intellectueel eigendom. Speciale software beoordeelt de antwoorden van studenten digitaal, wat het makkelijker maakt voor docenten om intellectueel eigendom in het lesprogramma op te nemen.

<sup>3</sup> **Webinars** vervangen de fysieke bijeenkomsten, zoals workshops en gastcolleges. In 2022 breiden wij deze vorm van dienstverlening verder uit.

<sup>4</sup> **IE-kostencalculator** is een rekenhulp om te berekenen wat de kosten zijn van een octrooi, merk of model.

<sup>5</sup> **IP Smart Scan** is een analyse van het intellectueel eigendom (Intellectual Property ofwel IP) van een bedrijf, en de aansluiting daarvan op de bedrijfsstrategie. Internationaal georiënteerde technologische start-ups kunnen voor deze scan in aanmerking komen als zij een zogeheten Seal of Excellence hebben. De analyse

maakt inzichtelijk aan welke IE-aspecten bedrijven meer aandacht kunnen besteden, zodat ze meer profiteren van hun innovaties.

<sup>6</sup> **ideeSCAN** geeft ondernemers inzicht in hoe zij een idee kunnen beschermen. Octrooicentrum Nederland en het Benelux-Bureau voor de Intellectuele Eigendom hebben deze digitale tool in 2020 gelanceerd. De tool is te vinden op: [www.ideescan.online](http://www.ideescan.online).

<sup>7</sup> **Bijblad** bij De Industriële Eigendom is al sinds 1933 het officiële mededelingenblad van Octrooicentrum Nederland. Sinds 2010 verschijnt het als digitale kwartaaluitgave. Het Bijblad bevat officiële mededelingen en informeert zijn abonnees over nationale, Europese en mondiale ontwikkelingen. In 2020 is de Nieuwsbrief Octrooiregistratie – met praktische informatie over octrooiregistratie – geïntegreerd in het Bijblad. Voor dit nieuwe Bijblad maken we gebruik van een nieuwe tool, waarmee abonnees zich makkelijk kunnen aan- en afmelden. We voldoen nu ook aan de Algemene verordening gegevensbescherming (AVG) en de wettelijke antispamrichtlijnen. Tot slot verkrijgt Octrooicentrum Nederland met deze tool inzicht in het bereik van het Bijblad.

<sup>8</sup> **Nieuwsupdate** voor ondernemers om hen te attenderen op andere producten en diensten van Octrooicentrum Nederland die mogelijk interessant voor ze zijn, om ze op deze manier te ondersteunen bij hun volgende stap in het innovatieproces.

### 4.3

#### Kennisverspreiding en voorlichting

Een belangrijke taak voor Octrooicentrum Nederland is voorlichting geven over het octrooisysteem. Door de aanhoudende coronapandemie doen we dat sinds maart 2020 op afstand, vaak vanuit huis. Mede vanwege de coronapandemie hebben wij in 2021 ons aanbod van digitale voorlichtingsactiviteiten verder geprofessionaliseerd. Onze communicatiestrategie werpt zijn vruchten af en heeft ertoe geleid dat we nieuwe voorlichtingsmaterialen hebben ontwikkeld voor onze sociale-mediakanalen, de website en campagnes. Hiermee vergroot Octrooicentrum Nederland zijn zichtbaarheid.

#### Nieuwe voorlichtingsstrategie Octrooicentrum Nederland

Op 1 juli 2021 heeft de minister van Economische Zaken en Klimaat een brief naar de Tweede Kamer gestuurd, onder de titel 'Optimalisering kennisverspreiding en voorlichting rondom Intellectueel Eigendom'. In deze brief staan beleidsvoorstellen die erop gericht zijn om ondernemers beter gebruik te laten maken van het systeem voor intellectueel eigendom (IE). Met gerichte voorlichting over de mogelijkheden van IE, kunnen meer ondernemers deze kennis toepassen en daar hun voordeel mee doen.

Om de kennisverspreiding en voorlichting rondom IE op een hoger peil te brengen, worden de volgende beleidswijzigingen voorgesteld:

- de uitvoeringsorganisaties op het gebied van IE versterken en hen beter laten samenwerken;
- de bekendheid met en het inzicht in IE vergroten;
- ondernemers toerusten met meer vaardigheden op het gebied van IE.

De minister stelt in de Kamerbrief dat een meer geïntegreerde aanpak van de IE-voorlichting gewenst is, en dat Octrooicentrum Nederland de meest voor de hand liggende partij is om dat uit te voeren. In de rol van regisseur zal Octrooicentrum Nederland, in samenwerking met de IE-Platform-partners, een visie ontwikkelen hoe IE-informatie het meest effectief ontsloten kan worden voor ondernemers en de maatschappij. Octrooicentrum Nederland krijgt daarmee een nieuwe rol en zal voorlichtingsactiviteiten gaan ontwikkelen die erop gericht zijn om ondernemers te voorzien van meer IE-vaardigheden. Dat betekent een intensivering van een aantal

taken zoals kennis, voorlichting, promotie en communicatie. Om deze taken uit te voeren, is Octrooicentrum Nederland in 2021 gestart met het ontwikkelen van een nieuwe voorlichtings- en communicatiestrategie.

#### Digitalisering van voorlichtingsproducten

Als gevolg van de coronapandemie hebben we onze voorlichting ook in 2021 grotendeels digitaal aangeboden. Onze fysieke workshops voor ondernemers hebben we aangepast op informatieaanbod en geschikt gemaakt voor digitale ontsluiting. We hebben hierdoor meer ondernemers bereikt. Het doel is in de toekomst de dienstverlening hybride aan te bieden. Het aantal gastcolleges is toegenomen doordat we deze ook deels digitaal gegeven hebben. We hebben hierdoor meer studenten kunnen bereiken. Onze klanten waarderen de webinars voor het mkb en hoger onderwijs met een 8,5. Aanvullend hebben we uitlegvideo's gemaakt over onderdelen van het octrooisysteem, die antwoord geven op veel gestelde vragen over octrooien.

#### IP Scan

De IP Smart Scan is afgerond in 2021. Dit instrument was onderdeel van een tweejarig Europees pilotproject dat voortvloeide uit het IP Action Plan van de Europese Commissie. Octrooicentrum Nederland voerde deze pilot uit. De IP Smart Scan kon worden aangevraagd door mkb-bedrijven die een Seal of Excellence (Europees kwaliteitsstempel Horizon 2020) hebben ontvangen. Het gaat om een scan van het intellectueel eigendom (IE) van het bedrijf, dat besproken wordt in het licht van de toekomstplannen van het bedrijf. In de scan wordt voorlichting gegeven over hoe IE kan bijdragen aan de bedrijfsstrategie. Dit product wordt positief ontvangen door mkb-bedrijven. We nemen het daarom op in ons reguliere voorlichtingspakket.

Een nieuw pilotproject dat is voortgekomen uit het IP Action Plan is de Horizon IP Scan. Sinds 2021 voert Octrooicentrum Nederland ook dit pilotproject uit. De Horizon IP Scan kan worden aangevraagd door mkb-bedrijven die betrokken zijn bij een internationaal samenwerkingsconsortium dat wordt gefinancierd door Horizon 2020 of Horizon Europe. In deze scan geven we voorlichting over hoe mkb-bedrijven slim met hun IE kunnen omgaan bij gezamenlijk onderzoek en gezamenlijke ontwikkelingsprojecten.

*"Dankzij de begeleiding van Octrooicentrum Nederland had ik geen omkijken naar de studenten die tijdens hun stage patent searches voor mij hebben gedaan. De begeleiding was in vertrouwde handen en dat was fijn."*

*– Olaf Larsen, Senior Manager Science, Yakult Nederland BV*

## 4.4

### Communicatieactiviteiten

Onze communicatiestrategie is erop gericht om:

- onze positie als autoriteit op het gebied van octrooien te versterken;
- onze online communicatie-inzet te verstevigen;
- te groeien in contentvolwassenheid.

In onze communicatie richten we ons vooral op technologisch innovatieve ondernemers en toekomstige ondernemers.

In 2021 zijn we onze e-mailmarketing intensiever gaan aanpakken. Via nieuwsbrieven voorzien we ondernemers van uitgebreidere serviceberichten en relevantere updates. En we hebben nieuwe voorlichtingsmaterialen geproduceerd, waaronder een nieuwe reeks ['Hamertijdvideo's'](#). In deze video's bieden we aan de hand van een alledaags gebruiksvoorwerp op een toegankelijke manier informatie aan over octrooien.

We hebben onze voorlichtingsmaterialen gepromoot via onze eigen sociale-mediakanalen en dit jaar ook meer via online advertising. Gebleken is dat de betaalde online promotie een substantieel groter deel van de doelgroepen bereikt. Daarnaast hebben we de volgende 2 landelijke campagnes (mede) georganiseerd:

#### 1. Campagne 'Intellectueel Eigendom: De kroon op je werk'

Op initiatief van het ministerie van Economische Zaken en Klimaat, Octrooicentrum Nederland, BOIP en de KVK is een landelijke campagne gevoerd: 'Intellectueel Eigendom: De kroon op je werk'. De campagne werd in april gelanceerd door de toenmalige staatssecretaris Mona Keijzer, en liep tot juli. Doel was om ondernemers in Nederland bewust te maken van het belang en de mogelijkheden van intellectueel eigendom (IE) voor hun bedrijf. De succesvolle bedrijven Secrid, Undiemeister en Groasis hebben meegewerkt aan korte video's, waarin zij aangeven wat IE voor hen betekent. Daarnaast zijn er radiospots uitgezonden, is er een podcast ontwikkeld, zijn er diverse artikelen verschenen in de media en is er geadverteerd via de sociale-mediakanalen. De campagne heeft geresulteerd in meer dan 30 miljoen vertoningen en in ongeveer 73.000 kliks naar de campagnepagina [www.iegoedidee.nl](http://www.iegoedidee.nl).

#### 2. Campagne 'IE on tour'

Na de campagne 'Intellectueel Eigendom: De kroon op je werk' heeft Octrooicentrum Nederland de vervolgcampagne 'IE on tour' ontwikkeld. Deze sociale-mediacampagne was erop gericht om (toekomstige) technologisch innovatieve ondernemers die weinig tot niets van octrooien en andere intellectuele eigendomsrechten (IE-rechten) weten, te informeren over de voor- en nadelen van het IE-systeem. Hiervoor zijn 3 video's gemaakt met de ondernemers achter Hable, Ipos Technology en TuttiFoodi. Zij werden door reporter Remy Gieling gevraagd naar hun ervaringen met het beschermen van hun innovatieve idee. De campagne heeft van 27 september tot 8 november gelopen en heeft geresulteerd in ongeveer 550.000 vertoningen. De video's en de website zijn door iets meer dan 150.000 bezoekers bekeken. [IE on tour](#)

*"We hebben in eerste instantie gekozen voor een effectieve low-budget-oplossing om ons product te beschermen met een mix van beschermingsvormen. Maar we willen misschien alsnog octrooi aanvragen: om investeerders aan te trekken én een unieke positie in de markt te houden."*

*– Freek van Welsenis, medeoprichter van Hable, dat een speciaal braille-toetsenbord ontwikkelt voor smartphones*

### 4.5 Partners in voorlichting

Als ondernemers meer weten over hoe ze hun intellectueel eigendom kunnen beschermen, draagt dit bij aan het succes van hun organisatie of uitvinding. Vragen over intellectueel eigendom van ondernemers zijn vaker latent dan expliciet. Daarom is het belangrijk om (toekomstige) innovatieve ondernemers te bereiken of te benaderen via organisaties en initiatieven waar zij van nature gemakkelijk aankloppen. Om onze informatie zo efficiënt en effectief mogelijk te verspreiden,

werken we daarom intensief samen met de volgende intermediaire organisaties, belangenorganisaties en innovatieprogramma's:

- Regionale Ontwikkelingsmaatschappijen
- Kamer van Koophandel (KVK)
- Benelux-Bureau voor de Intellectuele Eigendom (BOIP)
- Nederlandse Orde van Uitvinders
- Incubators
- Orde van Octrooigemachtigden
- NEN

#### Regionale Ontwikkelingsmaatschappijen

Octrooicentrum Nederland heeft ook in 2021 bijgedragen aan diverse innovatieprogramma's van de Regionale Ontwikkelingsmaatschappijen. Intellectueel eigendom (IE) maakt in toenemende mate deel uit van het Investor Readiness Program. Innovatieve ondernemers die aan dit programma deelnemen, krijgen een beter beeld van de strategische mogelijkheden van IE. Met de kennis die zij opdoen, zijn ze beter in staat te innoveren en vergroten ze hun kans op een succesvolle marktintroductie en financiering.

#### Kamer van Koophandel (KVK)

In 2021 hebben we – samen met het Benelux-Bureau voor de Intellectuele Eigendom (BOIP) – bijgedragen aan de 'Durf te vragen'-sessies van de KVK. Ook leverden we een bijdrage aan de KVK Business Challenge. Deze challenge is bedoeld om mkb-bedrijven in contact te brengen met grote bedrijven, om innovatieve, nieuwe business te creëren. We voeren hiervoor octrooionderzoeken uit, die inspiratie bieden voor nieuwe innovaties. En ook dit jaar hebben we weer kennis over intellectueel eigendom geleverd voor de jurering voor de KVK Innovatie Top 100.

#### Benelux-Bureau voor de Intellectuele Eigendom (BOIP)

Octrooicentrum Nederland werkt al jaren intensief samen met BOIP. Bijvoorbeeld bij de IP Smart Scans: BOIP checkt voor deelnemende mkb-bedrijven welke namen, logo's en merken zij gebruiken en geeft mogelijkheden om hun merken en modellen beter te registreren. Deze aanbevelingen worden verwerkt in de IP Smart Scans. Daarnaast trekken we gezamenlijk op bij de 'Durf te vragen'-sessies van de KVK en bundelen we onze communicatieactiviteiten over intellectuele eigendomsrechten (IE-rechten) in de breedte.

#### Jong Ondernemen

Het is belangrijk om toekomstige ondernemers alvast voor te lichten over de voor- en nadelen van het systeem voor intellectueel eigendom (IE). Daarom geeft Octrooicentrum Nederland gastcolleges bij instellingen voor hoger onderwijs en doen we mee in het programma van Jong Ondernemen. Binnen dit programma bieden we 2 workshops aan:

- introductie in IE-rechten
- IE-strategie

Daarnaast leveren we voor de *Pitch Battles* juryleden aan, die de ideeën op nieuwheid kunnen beoordelen.

#### Orde van Octrooigemachtigden

In 2021 zijn de afspraken uit het 'Memorandum van Overeenstemming ter versterking van het gebruik van het octrooisysteem' tussen Octrooicentrum



Nederland en de Orde van Octrooigemachtigden verder ingevuld. Beide partijen zijn tevreden over de samenwerking die steeds intensiever wordt. Hierbij wordt onder andere inhoudelijke informatie uitgewisseld, worden gastcolleges en webinars gevolgd, en worden partijen die informatie zoeken naar elkaar doorverwezen.

#### [Stichting Koninklijk Nederlands Normalisatie Instituut \(NEN\)](#)

Octrooicentrum Nederland en NEN werken op verschillende niveaus samen en wisselen kennis uit. Zo hebben we bijvoorbeeld ook dit jaar weer deelgenomen in de jury van de jaarlijkse NENnovation Award 2021. Voor de winnaar in de categorie start-ups hebben wij een IP Smart Scan gemaakt.

## 5 Internationale ontwikkelingen

- Het octrooisysteem is internationaal georganiseerd. Internationale samenwerking in verschillende vormen is dan ook bijzonder belangrijk voor Octrooicentrum Nederland.
- We werken intensief samen met België en Luxemburg via het Benelux Patent Platform (BPP) – ons digitale backofficesysteem – met ondersteuning door het Benelux-Bureau voor de Intellectuele Eigendom (BOIP). Meer hierover in de paragraaf '3.1 Benelux Patent Platform (BPP)'.
- Op Europees niveau is het Europees Octrooibureau (EOB) onze belangrijkste samenwerkingspartner. Eind 2021 is deze samenwerking ondergebracht in een veelomvattend Bilateral Cooperation Agreement (BCA).
- Mondiaal werken we samen onder de vlag van de World Intellectual Property Organization (WIPO).

### 5.1 Europees Octrooibureau (EOB)

Op Europees niveau is het Europees Octrooibureau (EOB) onze belangrijkste samenwerkingspartner. Eind 2021 is deze intensieve samenwerking ondergebracht in een veelomvattend *Bilateral Cooperation Agreement* (BCA). Dat ziet toe op samenwerking op terreinen als octrooiverlening en octrooivoorlichting maar ook IT.

Het EOB doet er alles aan om in de COVID-19-pandemie zijn bedrijfscontinuïteit te garanderen en zich in te stellen op een 'nieuw normaal'. Natuurlijk vergaderde de *Administrative Council* in 2021 alleen digitaal. Het EOB-management stelt medewerkers in staat om voor geruime tijd te kunnen telewerken in hun eigen thuisland (waar dan ook in Europa). Bestuurlijk is er grote waardering voor het EOB dat zich – onder pandemische omstandigheden – bijzonder inspant en goede resultaten blijft boeken.

Zo heeft het EOB de huidige situatie goed benut om de octrooiverleningsprocessen verder te digitaliseren. Mede daardoor zijn de aanzienlijke werkachterstanden die sinds jaar en dag bestonden, bijna helemaal weggewerkt. Ook op financieel terrein ziet het er bij het EOB goed uit: voor 2021 wordt een positief netto resultaat verwacht. Voor de klant is het belangrijk dat de hoorzittingen bij zowel het EOB als bij de *Boards of Appeal* via videoconferenties meer en meer de standaard worden, vooral ook om zaken tijdig af te kunnen handelen. De European Inventor Award 2021 van het EOB werd extra uitgelicht door Octrooicentrum Nederland vanwege de Nederlandse nominatie van Jan van der Tempel. Tot slot wordt bij het EOB alles in gereedheid gebracht om unitaire octrooien te kunnen verlenen. Dit zal mogelijk eind 2022 zijn, nadat het unitaire octrooisysteem als geheel in werking getreden is.

### 5.2 Unitair octrooi en Unified Patent Court

Het unitaire octrooisysteem, waar ook een *Unified Patent Court* (UPC) bij hoort, is de belangrijkste internationale ontwikkeling op octrooigebied sinds jaren. Een *Unified Patent Court* (UPC) is een gemeenschappelijke rechtbank voor Europese en unitaire octrooien. Om dit systeem in werking te kunnen laten treden, was het wachten eind 2020 nog op Duitse ratificatie. Nadat in Duitsland eind 2020 inderdaad het *UPC Agreement* (UPCA) werd goedgekeurd, werden in januari 2021 bij het Duitse Constitutionele Hof opnieuw klachten ingediend tegen de parlementaire goedkeuring van dit UPCA. In juni 2021 wees het Duitse Constitutionele Hof deze klachten echter af. Daarmee is de weg vrij in Duitsland om het UPCA te ratificeren. Dan kan het

unitaire octrooisysteem mogelijk in het laatste kwartaal van 2022 of begin 2023 in werking treden, na een voorbereidende zogeheten *provisional application phase*.

### 5.3 **World Intellectual Property Organization (WIPO)**

De *Patent Cooperation Treaty* – PCT, het belangrijkste verdrag onder de vleugels van WIPO – blijft van groot nut voor gebruikers. Octrooiaanvragers die een PCT- (of mondiaal) octrooi willen aanvragen, kunnen dit proces bij Octrooiencentrum Nederland opstarten. Octrooiencentrum Nederland bekijkt dan alvast de formele vereisten van de aanvraag.

Steeds meer aandacht krijgt WIPO voor zijn *World Intellectual Property Day*, jaarlijks op 26 april. In 2021 werd het mkb op die dag wereldwijd en uitgebreid in het zonnetje gezet. Ook Octrooiencentrum Nederland speelde hierop in en belichtte met een interactieve video allerlei aspecten van intellectuele eigendom.

### 5.4 **Groep B+**

Groep B+ is in 2005 opgericht door een groep van ruim 40 westerse landen (waaronder ook Nederland) om het inhoudelijke octrooirecht en de daarbij geldende begrippen verder te ontwikkelen. Bijvoorbeeld: willen we wel of geen *grace period* en zo ja, hoe dan, wat is prioriteit, enzovoort. Dit gebeurde omdat die ambitie binnen WIPO niet gerealiseerd kon worden. B+ kwam voor het laatst online bijeen in oktober 2021. Boven aan de agenda stond deze keer met name het *client-attorney privilege*: het grensoverschrijdende verschoningsrecht van octrooigemachtigden. Enkele belangrijke internationale organisaties van belanghebbenden presenteerden er een mogelijk Agreement on *Cross-Border Aspects of Client-Patent Attorney Privilege*. Zo'n overeenkomst maakt een transparante communicatie mogelijk tussen klant en adviseur. Ook bevordert deze een eerlijke advisering, waarbij klanten niet bang hoeven te zijn dat vertrouwelijke informatie openbaar gemaakt wordt in rechterlijke procedures. Bovendien is een dergelijke overeenkomst goed voor een efficiënte rechtsgang en zijn de internationale handel en investeringen erbij gebaat.

*"We zijn verrast met de dienstverlening van Octrooiencentrum Nederland, die bedrijven laat zien hoe je via octrooidatabanken partijen kunt vinden die complementerende innovaties ontwikkelen. Wat gaat dit opleveren voor Flevolandse ondernemers? Onze eerste ervaringen zijn erg positief!"*

*– Thuan Trinh - MKB Accountmanager, Horizon, regionale ontwikkelingsmaatschappij Flevoland en Arjan de Bruin - Business Developer High Tech Systems & Materials (HTSM) bij Horizon Flevoland en InnovatieMakelaar bij Holland Hightec*