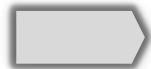


## Innovations-Award 2020/2021

### Preisträger der IPC-Klassen A bis D

Seite



Sektion A: Täglicher Lebensbedarf

1



Sektion B: Arbeitsverfahren, Transportieren

5



Sektion C: Chemie, Hüttenwesen

12



Sektion D: Textilien, Papier

16

## Preisträger nach IPC-Klassen

AO1	Landwirtschaft; Forstwirtschaft; Tierzucht; Jagen; Fallenstellen; Fischfang	Score
Boehlerit GmbH & Co. KG Umweltdata GmbH		10 1,48
A21	Backen; Vorrichtungen zum Herstellen oder Bearbeiten von Teigen; Teige zum Backen	Score
Bühler Food Equipment GmbH		10
A23	Lebensmittel; ihre Behandlung, soweit nicht in anderen Klassen vorgesehen	Score
Red Bull GmbH Erber AG Bühler Food Equipment GmbH		10 6,65 3,44
A24	Tabak; Zigarren; Zigaretten; Geräte zum simulierten Rauchen; Utensilien für Raucher	Score
Delfortgroup AG		10

A41	Bekleidung	Score
Adaptive Regelsysteme GmbH Dubros Chemiefaser Lenzing AG Hairdreams Haarhandels GmbH		10 6,82 5,84 5,84
A42	Kopfbekleidung	Score
Pfanner Schutzbekleidung GmbH Rosenbauer International AG		10 7,32
A43	Schuhwerk	Score
Fischer Sports GmbH Atomic Austria GmbH		10 6,67
A44	Kurzwaren, Schmucksachen	Score
D. Swarovski KG		10
A45	Hand- oder Reisegeräte	Score
D. Swarovski KG		10

## Preisträger nach IPC-Klassen

A47	Möbel; Haushaltsgegenstände oder -geräte; Kaffeemühlen; Gewürzmühlen; Staubsauger allg	Score
	Julius Blum GmbH	10
	Grass GmbH	4,11
	Logicdata Electronic & Software Entw. GmbH	1,92
	AHT Cooling Systems GmbH	1,45
	Fulterer AG & Co. KG	1,02
	Chemiefaser Lenzing AG	0,96
	Schukra-Gerätebau GmbH	0,77
A61	Medizin oder Tiermedizin; Hygiene	Score
	Med-EI Elektromedizinische Geräte GmbH	10,00
	Otto Bock Healthcare Products GmbH	5,56
	Chemiefaser Lenzing AG	2,38
	Amann Girrbach AG	2,36
	Lohmann & Rauscher GmbH	2,33
	Affiris AG	1,91
	Arsanis Biosciences GmbH	1,81
	Medizinische Universität Wien	1,68
	Biolitec AG	1,59
	Erber AG	1,59
	MAM Babyartikel	1,28
	Pharma Consult GmbH	1,12
	A Tron3D GmbH	1,12

A61	Medizin oder Tiermedizin; Hygiene	Score
	Valneva Austria GmbH	1,11
	Biomay AG	1,01
	OncoQR ML GmbH	1,01
	Vasema GmbH	1,01
	Croma Pharma GmbH	0,99
	Apeiron Biologics AG	0,98
	Red Bull GmbH	0,98
	Apeptico Forschung und Entw. GmbH	0,92
	Atomic Austria GmbH	0,92
	W & H Dentalwerk Buermoos GmbH	0,90
	Bit Pharma GmbH	0,89
	Sanochemia Pharmazeutika AG	0,87
	AIT Austrian Institute of Tech GmbH	0,87
	Universität Wien	0,87
	Logicdata Electronic & Software Entw. GmbH	0,84
	Schletterer Consult GmbH	0,84
	Emtensor GmbH	0,72
	G. L. Pharma GmbH	0,72
	Naked Labs Austria GmbH	0,72
	Technische Universität Wien.	0,70
	Universität für Bodenkultur Wien	0,69
	IMBA Inst. Molekulare Biotech	0,68

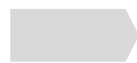
## Preisträger nach IPC-Klassen

A62	Lebensrettung; Feuerbekämpfung	Score
	Rosenbauer International AG	10
A63	Sport; Spiele; Vergnügung	Score
	Novomatic AG	10
	Fischer Sports GmbH	7,54
	Atomic Austria GmbH	5,54
	Head Tech. GmbH	5,36
	Stadlbauer Marketing Vertrieb GmbH	4,77

## Innovations-Award 2020/2021

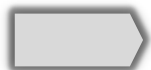
### Preisträger der IPC-Klassen A bis D

Seite



Sektion A: Täglicher Lebensbedarf

1



Sektion B: Arbeitsverfahren, Transportieren

5



Sektion C: Chemie, Hüttenwesen

12



Sektion D: Textilien, Papier

16

## Preisträger nach IPC-Klassen

B01	Physikalische oder chemische Verfahren oder Vorrichtungen allgemein	Score
	Borealis AG	10,00
	BWT AG	3,16
	AVL List GmbH	2,75
	Evonik Fibres GmbH	2,56
	Meon Medical Solutions GmbH & Co. KG	1,37
	Greiner Bio One GmbH	1,33
	Plansee Group	1,33
	Stratec Consumables GmbH	1,33
B03	Feststoff-Nassaufbereitung / Aufbereitung mittels Luftsetzmaschinen o. Luftherden; magnetische o. elektrostatische Trennung fester Stoffe von festen Stoffen oder flüssigen oder gasförmigen Medien; Trennung mittels elektrischer Hochspannungsfelder	Score
	Borealis AG	10

B05	Versprühen oder Zerstäuben allgemein; Aufbringen von Flüssigkeiten oder von anderen fließfähigen Stoffen auf Oberflächen allgemein	Score
	voestalpine Stahl GmbH	10,00
	Primetals Technologies Austria GmbH	6,49
	Refractory Intellectual Property GmbH & Co. KG	5,57
	Starlinger & Co. GmbH	4,53
	Hubert Palfinger Tech GmbH	4,15
B06	Erzeugen oder Übertragen mechanischer Schwingungen allgemein	Score
	Plasser & Theurer Export von Bahnbaumaschinen GmbH	10
B07	Trennen fester Stoffe von festen Stoffen; Sortieren	Score
	Binder+Co. AG	10

## Preisträger nach IPC-Klassen

<b>B21</b>	<b>Mechanische Metallbearbeitung ohne wesentliches Zerspanen des Werkstoffs; Stanzen von Metall</b>	<b>Score</b>
	Trumpf Maschinen Austria GmbH & Co. KG	10,00
	Primetals Technologies Austria GmbH	7,74
	voestalpine Stahl GmbH	2,64
<b>B22</b>	<b>Gießerei; Pulvermetallurgie</b>	<b>Score</b>
	Primetals Technologies Austria GmbH	10,00
	FILL GmbH	5,68
	Refractory Intellectual Property GmbH & Co.KG	4,53
	Miba Sinter Austria GmbH	3,38
	Plansee Group	2,86
	Ceratizit Austria GmbH	1,97
<b>B23</b>	<b>Werkzeugmaschinen; Metallbearbeitung, soweit nicht anderweitig vorgesehen</b>	<b>Score</b>
	Fronius International GmbH	10,00
	Ceratizit Austria GmbH	9,81
	FILL GmbH	4,60
	Trumpf Maschinen Austria GmbH & Co.KG	3,66
	Plasser & Theurer Export von	
	Bahnbaumaschinen GmbH	2,80
	Ferrobotics Compliant Robot Tech. GmbH	2,16

<b>B24</b>	<b>Schleifen; Polieren</b>	<b>Score</b>
	Tyrolit Schleifmittelwerke Swarovski KG	10,00
	Ferrobotics Compliant Robot Tech. GmbH	8,15
<b>B25</b>	<b>Handwerkzeuge; tragbare Werkzeuge mit Kraftantrieb; Griffe für Handgeräte; Werkstatt-einrichtungen; Manipulatoren</b>	<b>Score</b>
	Keba AG	10,00
	Atensor Engineering and Tech Systems GmbH	4,79
	Robart GmbH	4,79
	FILL GmbH	4,57
	Ferrobotics Compliant Robot Tech GmbH	4,16
	Engel Austria GmbH	3,74
	Blue Danube Robotics GmbH	3,08
	TGW Logistics Group GmbH	2,94
<b>B26</b>	<b>Handschneidwerkzeuge; Schneiden; Trennen</b>	<b>Score</b>
	Mayr-Melnhof Karton AG	10,00
	voestalpine Stahl GmbH	6,25

## Preisträger nach IPC-Klassen

<b>B27</b>	<b>Bearbeiten oder Konservieren von Holz oder ähnlichem Werkstoff; Nagelmaschinen oder Klammermaschinen allgemein</b>	<b>Score</b>
	Fritz Egger GmbH & Co. OG	10
<b>B28</b>	<b>Verarbeiten bzw. Bearbeiten von Zement, Ton oder Stein</b>	<b>Score</b>
	Geolyth Mineral Tech GmbH	10
	Umdasch Group Newcon GmbH	8
	Refractory Intellectual Property GmbH & Co. KG	8
<b>B29</b>	<b>Verarbeiten von Kunststoffen; Verarbeiten von Stoffen in plastischem Zustand allgemein</b>	<b>Score</b>
	Engel Austria GmbH	10,00
	Borealis AG	6,09
	Alpla Werke Alwin Lehner GmbH & Co. KG	3,87
	Hexcel Holding GmbH	1,91
	Magna Steyr Fahrzeugtechnik AG & Co. KG	1,81
	EV Group GmbH	1,49
	Mubea Carbo Tech GmbH	1,45
	FILL GmbH	1,38
	Zumtobel Lighting GmbH	1,38
	Wittmann Kunststoffgeräte	1,31
	Semperit AG Holding	1,12

<b>B29</b>	<b>Verarbeiten von Kunststoffen; Verarbeiten von Stoffen in plastischem Zustand allgemein</b>	<b>Score</b>
	Sonderhoff ENG GmbH	1,11
	Next Generation Recyclingmaschinen GmbH	0,94
	Wittmann Battenfeld GmbH	0,91
	Starlinger & Co. GmbH	0,90
	BRP Rotax GmbH & Co. KG	0,88
<b>B30</b>	<b>Pressen</b>	<b>Score</b>
	Röhren- und Pumpenwerk Bauer GmbH	10,00
	Andritz AG	8,79
	Engel Austria GmbH	8,52
	Berndorf Band GmbH	7,69
	Trumpf Maschinen Austria GmbH & Co. KG	6,59
<b>B31</b>	<b>Herstellen von Gegenständen aus Papier, Pappe o. aus Material, das wie Papier bearbeitet wird; Verarbeiten von Papier, Pappe o. Material, das wie Papier bearbeitet wird</b>	<b>Score</b>
	Mayr-Melnhof Karton AG	10
	Mondi AG	9,58



## Preisträger nach IPC-Klassen

B32	Schichtkörper	Score
	Borealis AG	10,00
	Chemiefaser Lenzing AG	2,47
	FRITZ EGGER GmbH & Co. OG	2,44
	voestalpine Stahl GmbH	1,87
	Constantia Teich GmbH	1,80
	EV Group GmbH	1,64
	4A MFG GmbH	1,53
	Mondi AG	1,33
B33	Additive (generative) Fertigungstechnik [Additive Manufacturing Technology]	Score
	D Swarovski KG	10,00
	Plansee Group	7,87
	Lithoz GmbH	6,99
	Tiger Coatings GmbH & Co. KG	6,99
	Greiner Perfoam GmbH	5,25
	Magna Steyr Fahrzeugtechnik AG & Co. KG	5,25
	Way to Production GmbH	5,25
	FILL GmbH	4,81
B41	Drucken; Liniermaschinen; Schreibmaschinen; Stempel	Score
	Trodat GmbH	10,00
	Colop Stempelerzeugung Skopek GmbH	6,83
	Mayr-Melnhof Karton AG	3,56

B42	Buchbinderei; Alben; [Brief-] Ordner; besondere Drucksachen	Score
	Hueck Folien GmbH	10
B44	Dekorationskunst oder -technik	Score
	Fritz Egger GmbH & Co. KG	10,00
	Trodat GmbH	5,68
	Kaindl Flooring GmbH	5,59
B60	Fahrzeuge allgemein	Score
	ZKW Group GmbH	10,00
	AVL List GmbH	8,59
	Magna Powertrain GmbH & Co. KG	5,37
	Siemens AG Österreich	4,93
	Magna Steyr Fahrzeugtechnik AG & Co. KG	3,44
	B&R IND Automation GmbH	2,35
	Knorr Bremse GmbH	2,29
	Ease Link GmbH	2,20
	Mubea Carbo Tech GmbH	1,57
	Liebherr Transport Systems GmbH & Co.KG	1,50
	Inventus Development GmbH	1,49
	Schukra-Gerätebau GmbH	1,42
	TGW Logistics Group GmbH	1,26

## Preisträger nach IPC-Klassen

B61	Eisenbahnen	Score
	Siemens AG Österreich	10,00
	Plasser & Theurer Export von Bahnbaumaschinen GmbH	3,59
	Knorr Bremse GmbH	3,21
	Innova Patent GmbH	2,90
B62	Gleislose Landfahrzeuge	Score
	Magna Steyr Fahrzeugtechnik AG & Co. KG	10,00
	Lupaan GmbH	9,06
	AVL List GmbH	7,85
	Liebherr GmbH	7,64
	MAN Truck & Bus Österreich GmbH	6,23
	TMS Turnkey MFG Solutions GmbH	5,16
	KTM AG	4,77
	Rheinmetall MAN Military Vehicles Österreich GmbH	3,75
B63	Schiffe oder sonstige Wasserfahrzeuge; dazugehörige Ausrüstung	Score
	Boards & More GmbH	10,00
	Hubert Palfinger Tech GmbH	2,88

B64	Luftfahrzeuge; Flugwesen; Raumfahrt	Score
	FACC AG	10,00
	ARS Electronica Linz GmbH & Co. KG	6,24
B65	Fördern; Packen; Lagern; Handhaben dünner oder fadenförmiger Werkstoffe	Score
	Alpla Werke Alwin Lehner GmbH & Co. KG	10,00
	Mondi AG	9,21
	TGW Logistics Group GmbH	7,25
	B&R IND Automation GmbH	6,45
	Servus Intralogistics GmbH	6,42
	Mayr-Melnhof Karton AG	6,17
	TGW Mechanics GmbH	5,30
	Knapp AG	4,11
	Starlinger & Co. GmbH	3,40
	Constantia Teich GmbH	3,31
	Primetals Technologies Austria GmbH	3,02
	Borealis AG	2,98
	Tyrolon-Schulnig GmbH	2,91
	Tropper Maschinen und Anlagen GmbH	2,17
	Rondo Ganahl AG	2,08
	Bühler Food Equipment GmbH	1,97
	TMS Turnkey MFG Solutions GmbH	1,84
	Greiner Packaging International GmbH	1,83

## Preisträger nach IPC-Klassen



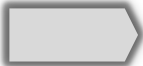

<b>B65</b>	<b>Fördern; Packen; Lagern; Handhaben dünner oder fadenförmiger Werkstoffe</b>	<b>Score</b>
Plasser & Theurer Export von Bahnbaumaschinen GmbH		1,80
Trumpf Maschinen Austria GmbH & Co. KG		1,70
<b>B66</b>	<b>Heben; Anheben; Schleppen [Hebezeuge]</b>	<b>Score</b>
Palfinger AG		10,00
Liebherr GmbH		9,32
Hans Kuenz GmbH		5,25
Epsilon Kran GmbH		2,92
<b>B67</b>	<b>Öffnen oder Verschließen von Flaschen, Krügen oder ähnlichen Behältern; Handhaben von Flüssigkeiten</b>	<b>Score</b>
Tyrolon Schulnig GmbH		10
<b>B81</b>	<b>Mikrostrukturtechnik</b>	<b>Score</b>
USound GmbH		10,00
AT&S Austria Tech & Systemtechnik AG		7,61

<b>B82</b>	<b>Nanotechnik</b>	<b>Score</b>
EV Group GmbH		10

## Innovations-Award 2020/2021

### Preisträger der IPC-Klassen A bis D

Seite

	Sektion A: Täglicher Lebensbedarf	1
	Sektion B: Arbeitsverfahren, Transportieren	5
	Sektion C: Chemie, Hüttenwesen	12
	Sektion D: Textilien, Papier	16

## Preisträger nach IPC-Klassen

C01	Anorganische Chemie	Score
Plansee Group		10,00
Technische Universität Wien.		9,38
AIT Austrian Institute of Tech GmbH		7,50
D. Swarovski KG		7,50
Borealis AG		6,25
AVL List GmbH		6,09
C02	Behandlung von Wasser, Schmutzwasser, Abwasser oder von Abwasserschlamm	Score
BWT AG		10,00
Pro Aqua Diamantenelektroden Produktion GmbH & Co. KG		2,94
C03	Glas; Mineral- oder Schlackenwolle	Score
D. Swarovski KG		10,00
Rosendahl Nextrom GmbH		6,15
Lisec Austria GmbH		4,17
C04	Zemente; Beton; Kunststein; keramische Massen; feuerfeste Massen	Score
Refractory Intellectual Property GmbH & Co. KG		10

C07	Organische Chemie	Score
CeMM Forschungszentrum für Molekulare Medizin GmbH		10,00
Universität Wien		6,91
Borealis AG		6,01
Affiris AG		5,44
Arsanis Biosciences GmbH		5,00
Annikki GmbH		4,09
Apeiron Biologics AG		4,07
Patheon Austria GmbH & Co. KG		2,98
F-Star Biotechnologische Forschungs- und Entwicklungsgesellschaft mbH		2,84
Apeptico Forschung und Entw. GmbH		2,73
Biolitec AG		2,27
Valneva Austria GmbH		2,27
C08	Organische makromolekulare Verbindungen; deren Herstellung oder chemische Verarbeitung; Massen auf deren Basis	Score
Borealis AG		10

## Preisträger nach IPC-Klassen

C09	<b>Farbstoffe; Anstrichstoffe; Polituren; Naturharze; Klebstoffe; Zusammensetzungen, soweit nicht anderweitig vorgesehen; Anwendungen von Stoffen, soweit nicht anderweitig vorgesehen</b>	Score
Borealis AG		10,00
Allnex Austria GmbH		7,22
Tiger Coatings GmbH & Co. KG		4,59
Agrana Staerke GmbH		1,66
C10	<b>Mineralöl-, Gas- oder Koksindustrie; Kohlenmonoxid enthaltende technische Gase; Brennstoffe; Schmiermittel; Torf</b>	Score
Glock Tech GmbH		10,00
GS Gruber Schmidt GmbH		7,66
Evonik Fibres GmbH		7,50
Borealis AG		7,50
C11	<b>Tierische oder pflanzliche Öle, Fette, fettartige Stoffe o. Wachse; daraus gewonnene Fettsäuren; Reinigungsmittel; Kerzen</b>	Score
Thonhauser GmbH		10

C12	<b>Biochemie; Bier; Spirituosen; Wein; Essig; Mikrobiologie; Enzymologie; Mutation oder genetische Techniken</b>	Score
Ares Genetics GmbH		10,00
CeMM Forschungszentrum für Molekulare Medizin GmbH		9,64
AIT Austrian Institute of Tech GmbH		5,46
IMBA Inst. Molekulare Biotech		5,16
Universität für Bodenkultur Wien		4,89
Medizinische Universität Wien		4,68
Erber AG		4,40
Arsanis Biosciences GmbH		3,98
Annikki GmbH		3,77
ACIB GmbH		3,35
Lexogen GmbH		2,99
C14	<b>Eisenhüttenwesen</b>	Score
Wollsdorf Leder Schmidt & Co. GmbH		10,00
C21	<b>Eisenhüttenwesen</b>	Score
voestalpine Stahl GmbH		10,00
Primetals Technologies Austria GmbH		6,51
Ebner IND Ofenbau		3,29
Refractory Intellectual Property GmbH & Co. KG		3,03

## Preisträger nach IPC-Klassen

C22	Metallhüttenwesen; Eisen- oder Nichteisenlegierungen; Behandlung von Legierungen oder von Nichteisenmetallen	Score
	voestalpine Stahl GmbH	10,00
	Plansee Group	6,18
	Ceratizit Austria GmbH	3,84
	Miba AG	3,70
C23	Beschichten metallischer Werkstoffe; Beschichten von Werkstoffen mit metallischen Stoffen; Chemische Oberflächenbehandlung; Diffusionsbehandlung metallischer Werkstoffe; Beschichten allg. durch Vakuumbedampfen, Aufstäuben, Ionenimplantation o. chemisches Abscheiden aus der Dampfphase; Inhibieren von Korrosion metallischer Werkstoffe oder von Verkrustung allgemein	Score
	Plansee Group	10,00
	Miba AG	9,78
	voestalpine Stahl GmbH	7,67
	Ceratizit Austria GmbH	5,31
	LAM Research AG	4,57

C25	Elektrolytische oder elektrothoretische Verfahren; Vorrichtungen dafür	Score
	Semsysco GmbH	10

## Innovations-Award 2020/2021

### Preisträger der IPC-Klassen A bis D

Seite



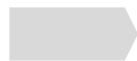
Sektion A: Täglicher Lebensbedarf

1



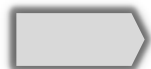
Sektion B: Arbeitsverfahren, Transportieren

5



Sektion C: Chemie, Hüttenwesen

12



Sektion D: Textilien, Papier

16



## Preisträger nach IPC-Klassen

D01	Natürliche oder produzierte Zwirne oder Fasern; Spinnen	Score
	Chemiefaser Lenzing AG	10
D02	Garne; mechanische Veredelung von Garnen oder Seilen; Schären oder Bäumen	Score
	Chemiefaser Lenzing AG	10
D03	Weberei	Score
	Chemiefaser Lenzing AG	10
D04	Flechten; Herstellen von Spitzen; Stricken; Posamenten; nichtgewebte Stoffe	Score
	Chemiefaser Lenzing AG	10
D06	Behandlung von Textilien o. dgl.; Waschen; flexible Materialien, soweit nicht anderweitig vorgesehen	Score
	Chemiefaser Lenzing AG Acticell GmbH	10,00 6,58

D07	Seile; Kabel, außer elektrische Kabel	Score
	Teufelsberger Seil GmbH	10,00
D21	Papierherstellung; Herstellung, Gewinnung von Cellulose bzw. Zellstoff	Score
	Chemiefaser Lenzing AG Andritz AG Delfortgroup AG	10,00 7,52 5,55