

Digitale Kompetenzen – IKT-Fortbildung des Personals im EU-Vergleich

**Kleine und mittlere Unternehmen (KMU) mit 10 bis 249 Beschäftigten (ohne Bankensektor)
in den EU-28-Ländern 2015 bis 2019, die Maßnahmen zur Erweiterung/Vertiefung
der IKT-Fertigkeiten ihres Personals durchführten
- Anteil an allen Unternehmen der gleichen Größenklasse in %**

Land	Unternehmen, die Maßnahmen zur Erweiterung/ Vertiefung der IKT-Fertigkeiten ihres Personals durchführten				
	KMU mit 10 bis 249 Beschäftigten				
	2015	2016	2017	2018	2019
	Anteil in %				
Belgien	31	32	33	34	35
Bulgarien	7	7	8	8	9
Dänemark	28	27	25	27	29
Deutschland	28	27	26	28	30
Estland	12	12	12	12	16
Finnland	36	33	36	34	35
Frankreich	20	19	18	18	20
Griechenland	14	14	11	13	15
Irland	29	29	29	29	29
Italien	12	11	12	16	19
Kroatien	23	20	22	22	22
Lettland	11	11	9	10	17
Litauen	10	9	10	8	10
Luxemburg	24	27	26	26	26
Malta	23	21	25	25	25
Niederlande	16	21	22	24	:
Österreich	32	35	29	25	17
Polen	10	10	10	12	12
Portugal	21	22	20	18	27
Rumänien	5	4	4	4	5
Schweden	25	23	27	22	31
Slowakei	17	18	15	16	16
Slowenien	27	26	25	27	27
Spanien	21	22	21	20	21
Tschechien	20	19	21	23	22
Ungarn	14	14	16	15	15
Vereinigtes Königreich	26	27	25	27	28
Zypern	22	21	25	26	30
Europäische Union (EU-28)	20	21	20	21	23

© IfM Bonn

: = nicht verfügbar

Quelle: Eurostat-Datenbank: Digitale Kompetenzen - IKT-Fortbildung des Personals [isoc_ske_ittn2],
letzte Aktualisierung: 24.02.2020

Digitale Kompetenzen – IKT-Fortbildung des Personals im EU-Vergleich

**Kleine Unternehmen mit 10 bis 49 Beschäftigten (ohne Bankensektor)
in den EU-28-Ländern 2015 bis 2019, die Maßnahmen zur Erweiterung/Vertiefung
der IKT-Fertigkeiten ihres Personals durchführten
- Anteil an allen Unternehmen der gleichen Größenklasse in %**

Land	Unternehmen, die Maßnahmen zur Erweiterung/ Vertiefung der IKT-Fertigkeiten ihres Personals durchführten				
	Kleine Unternehmen mit 10 bis 49 Beschäftigten				
	2015	2016	2017	2018	2019
	Anteil in %				
Belgien	27	29	29	30	31
Bulgarien	6	6	7	7	8
Dänemark	24	23	21	22	25
Deutschland	23	24	22	25	25
Estland	9	9	8	9	13
Finnland	32	29	32	30	31
Frankreich	17	16	15	15	18
Griechenland	11	12	8	11	13
Irland	26	26	26	26	27
Italien	10	10	11	14	17
Kroatien	20	18	19	19	18
Lettland	9	8	7	7	14
Litauen	7	6	8	5	8
Luxemburg	19	24	23	22	22
Malta	20	18	21	21	22
Niederlande	12	16	17	20	:
Österreich	28	32	25	22	14
Polen	7	7	8	9	9
Portugal	19	20	16	15	25
Rumänien	4	3	3	4	5
Schweden	21	20	23	19	27
Slowakei	13	15	12	12	12
Slowenien	22	22	21	22	23
Spanien	18	19	19	17	18
Tschechien	14	15	16	18	17
Ungarn	12	12	14	13	13
Vereinigtes Königreich	22	23	21	23	24
Zypern	19	19	22	22	27
Europäische Union (EU-28)	17	18	17	18	19

© IfM Bonn

: = nicht verfügbar

Quelle: Eurostat-Datenbank: Digitale Kompetenzen - IKT-Fortbildung des Personals [isoc_ske_ittn2],
letzte Aktualisierung: 24.02.2020

Digitale Kompetenzen – IKT-Fortbildung des Personals im EU-Vergleich

**Mittlere Unternehmen mit 50 bis 249 Beschäftigten (ohne Bankensektor)
in den EU-28-Ländern 2015 bis 2019, die Maßnahmen zur Erweiterung/Vertiefung
der IKT-Fertigkeiten ihres Personals durchführten
- Anteil an allen Unternehmen der gleichen Größenklasse in %**

Land	Unternehmen, die Maßnahmen zur Erweiterung/ Vertiefung der IKT-Fertigkeiten ihres Personals durchführten				
	Mittlere Unternehmen mit 50 bis 249 Beschäftigten				
	2015	2016	2017	2018	2019
	Anteil in %				
Belgien	54	54	59	60	57
Bulgarien	13	14	16	15	16
Dänemark	49	49	47	50	49
Deutschland	50	47	47	48	54
Estland	28	27	30	28	33
Finnland	59	55	60	59	59
Frankreich	40	38	39	36	37
Griechenland	34	30	31	31	29
Irland	45	47	46	46	45
Italien	25	24	27	33	36
Kroatien	35	35	38	39	41
Lettland	23	23	18	21	30
Litauen	23	21	20	18	17
Luxemburg	44	42	46	46	45
Malta	36	35	45	41	43
Niederlande	36	41	45	45	:
Österreich	59	60	55	49	36
Polen	25	23	25	27	26
Portugal	38	35	39	:	:
Rumänien	9	8	7	7	10
Schweden	49	46	51	46	58
Slowakei	33	32	29	30	34
Slowenien	49	47	48	52	46
Spanien	39	41	38	36	36
Tschechien	44	40	43	44	46
Ungarn	30	29	29	29	29
Vereinigtes Königreich	50	48	49	49	52
Zypern	41	35	48	47	47
Europäische Union (EU-28)	40	39	40	40	42

© IfM Bonn

: = nicht verfügbar

Quelle: Eurostat-Datenbank: Digitale Kompetenzen - IKT-Fortbildung des Personals [isoc_ske_ittn2],
letzte Aktualisierung: 24.02.2020

Digitale Kompetenzen – IKT-Fortbildung des Personals im EU-Vergleich

**Große Unternehmen mit 250 und mehr Beschäftigten (ohne Bankensektor)
in den EU-28-Ländern 2015 bis 2019, die Maßnahmen zur Erweiterung/Vertiefung
der IKT-Fertigkeiten ihres Personals durchführten
- Anteil an allen Unternehmen der gleichen Größenklasse in %**

Land	Unternehmen, die Maßnahmen zur Erweiterung/ Vertiefung der IKT-Fertigkeiten ihres Personals durchführten				
	Große Unternehmen mit 250 und mehr Beschäftigten				
	2015	2016	2017	2018	2019
	Anteil in %				
Belgien	82	82	84	81	85
Bulgarien	34	35	39	41	40
Dänemark	81	79	75	78	79
Deutschland	80	78	78	76	81
Estland	61	63	61	63	62
Finnland	88	88	86	85	88
Frankreich	73	67	66	70	68
Griechenland	63	62	59	61	61
Irland	70	73	76	75	77
Italien	53	52	52	59	61
Kroatien	66	66	66	66	62
Lettland	62	55	53	57	58
Litauen	45	45	49	48	53
Luxemburg	66	63	69	73	68
Malta	69	59	65	60	61
Niederlande	67	66	72	69	:
Österreich	87	83	80	78	72
Polen	60	61	63	63	65
Portugal	67	67	67	66	71
Rumänien	28	28	26	27	30
Schweden	74	74	76	75	80
Slowakei	64	63	63	62	63
Slowenien	79	78	78	83	81
Spanien	61	63	65	66	63
Tschechien	75	76	78	78	78
Ungarn	62	65	63	64	67
Vereinigtes Königreich	75	75	73	74	73
Zypern	65	73	73	72	65
Europäische Union (EU-28)	69	68	68	69	70

© IfM Bonn

: = nicht verfügbar

Quelle: Eurostat-Datenbank: Digitale Kompetenzen - IKT-Fortbildung des Personals [isoc_ske_ittn2],
letzte Aktualisierung: 24.02.2020

Digitale Kompetenzen – IKT-Fortbildung des Personals im EU-Vergleich

**Alle Unternehmen ab 10 Beschäftigten (ohne Bankensektor)
in den EU-28-Ländern 2015 bis 2019, die Maßnahmen zur Erweiterung/Vertiefung
der IKT-Fertigkeiten ihres Personals durchführten
- Anteil an allen Unternehmen der gleichen Größenklasse in %**

Land	Unternehmen, die Maßnahmen zur Erweiterung/ Vertiefung der IKT-Fertigkeiten ihres Personals durchführten				
	Alle Unternehmen ab 10 Beschäftigten				
	2015	2016	2017	2018	2019
	Anteil in %				
Belgien	32	34	35	36	36
Bulgarien	8	8	9	9	10
Dänemark	29	28	27	28	31
Deutschland	30	29	28	30	32
Estland	14	13	13	13	17
Finnland	37	34	38	36	37
Frankreich	21	20	19	19	21
Griechenland	15	15	12	14	15
Irland	30	30	30	30	31
Italien	12	12	13	17	19
Kroatien	25	22	23	24	23
Lettland	12	12	10	11	18
Litauen	11	10	11	9	11
Luxemburg	25	29	28	27	27
Malta	25	23	26	26	26
Niederlande	18	22	24	26	:
Österreich	33	37	31	27	18
Polen	12	12	12	13	13
Portugal	22	23	21	19	28
Rumänien	5	5	4	5	6
Schweden	26	25	28	24	32
Slowakei	19	20	17	18	18
Slowenien	28	27	27	29	28
Spanien	22	23	23	21	22
Tschechien	22	22	23	25	25
Ungarn	16	16	17	17	16
Vereinigtes Königreich	27	28	26	28	29
Zypern	23	22	26	26	31
Europäische Union (EU-28)	22	22	21	23	24

© IfM Bonn

: = nicht verfügbar

Quelle: Eurostat-Datenbank: Digitale Kompetenzen - IKT-Fortbildung des Personals [isoc_ske_ittn2],
letzte Aktualisierung: 24.02.2020