


Auswertetool für das Deutsche Sportabzeichen LibreOffice-Version

Mike Schulte, Flensburg

Version 3.0
21.03.2022

Inhaltsverzeichnis

1. Allgemeines	1
1.1. Das Auswertetool	1
1.2. Der Autor	3
2. Vorgaben	5
2.1. Prüfungsjahr	5
2.2. Grunddaten der Sportler	5
2.3. Eingabeformate	8
2.4. Nachweis der Schwimmfähigkeit	8
2.5. Verbandsabzeichen	10
2.6. Auswertung	12
3. Sortierungen	13
3.1. Sortierungsvarianten	13
3.2. Zusatzspalten	13
4. Drucken	15
4.1. Allgemein	15
4.2. Druckmöglichkeiten	17
4.2.1. Auswahl	17
4.2.2. Gruppenprüfkarte	17
4.2.3. Team drucken	18
4.2.4. Zwischenergebnisse	19
4.2.5. Datenschutzerklärung	19
4.2.6. Einzelprüfkarte	20
5. Weiterentwicklung	23
5.1. Entwicklungsumgebung	23
5.1.1. Module	24
5.1.2. Sicherheit	26
6. Lizenzierung 	27
6.1. Creative Commons	28
6.2. Abschnitt 1 – Definitionen	29
6.3. Abschnitt 2 – Umfang	32
6.4. Abschnitt 3 – Lizenzbedingungen	34
6.5. Abschnitt 4 – Sui-generis-Datenbankrechte	35
6.6. Abschnitt 5 – Gewährleistungsausschluss und Haftungsbeschränkung	36

6.7. Abschnitt 6 – Laufzeit und Beendigung	37
6.8. Abschnitt 7 – Sonstige Bedingungen	38
6.9. Abschnitt 8 – Auslegung	39

1

Allgemeines

1.1. Das Auswertetool

Angefangen hat alles im Jahr 2017. Damals hatte ich mir überlegt, dass es doch prima wäre, wenn man die Gruppenprüfkarten, die gerade von Schulen und Vereinen gerne eingereicht werden, fehlerfrei lesen könnte. Allzuoft hörte ich meine Frau Uschi, die Sportabzeichenbeauftragte beim [Sportverband Flensburg e.V.](#)¹ ist, darüber schimpfen, dass die Namen unleserlich seien und sie wieder raten muss, wie ein Sportler denn nun tatsächlich heisst.

Ja, der ein oder andere Prüfer soll durchaus eine Schrift haben, die häufig nur sehr schwer zu entziffern ist. Daher ist eine am PC ausgefüllte Tabelle natürlich eine erhebliche Erleichterung für denjenigen, der auf Basis dieser Prüfkarten Urkunden ausstellen soll.

Dieses Tool soll allen helfen, die Daten für das Deutsche Sportabzeichen verwalten müssen, also Sportvereinen, Schulen, Firmen oder sonstigen sportlichen Gruppen. Ich hatte es ursprünglich nur für den [Flensburger Sportabzeichentreff](#)² entwickelt, aber es kann unter Beachtung der [Lizenzbestimmungen](#) uneingeschränkt gerne von jedem genutzt und angepasst werden, dem es hilft!

Das Tool wurde ursprünglich entwickelt unter Visual Basic for Applications (VBA) für Excel. Leider haben sich die Programmiersprachen innerhalb MS Office (VBA) und LibreOffice (StarBasic) mittlerweile dermaßen auseinander entwickelt, dass

¹ <https://www.svfl.de>

² <https://www.sportabzeichentreff.de>

für LibreOffice quasi eine vollständige Neuprogrammierung erforderlich wurde, damit das Tool auch mit diesem Office-Paket weiterhin genutzt werden konnte.

Hierfür bekam ich dann in einem [Internet-Forum](#)³ hervorragende Unterstützung durch **Michael Büssow**, für die ich mich auch an dieser Stelle ausdrücklich bei ihm bedanken möchte!

Diese Version des Handbuchs bezieht sich daher ausdrücklich nur auf die LibreOffice-Version!

Ich habe den Quelltext der Makros nicht geschützt, d. h., ihr könnt das Tool jederzeit an eure eigenen, ganz speziellen Anforderungen anpassen, bitte euch jedoch, euch fairerweise an die Bestimmungen der [CC Lizenz](#) zu halten, unter der ich es freigegeben habe.

³ <https://www.libreoffice-forum.de>

1.2. Der Autor

Ich möchte mich ganz kurz vorstellen: Mein Name ist Michael Schulte, kurz "Mike", und ich bin seit vielen Jahren Prüfer beim [Sportabzeichenteam](https://www.sportabzeichentreff.de)⁴ des [Sportverband Flensburg e.V.](http://www.svfl.de)⁵ Ich habe Spaß daran, kleinere Hilfsmittel in MS Excel mit VBA zu programmieren und übe mittlerweile auch kräftig in Libreoffice Starbasic. Dieses Auswertetool für das Deutsche Sportabzeichen habe ich ursprünglich als kleine Programmierübung entwickelt um dann aber schnell festzustellen, dass es tatsächlich sinnvoll in der Praxis der Vereine, Schulen, etc. genutzt werden kann.



Ich freue mich über jede Rückmeldung von Nutzern, sei es Kritik, Lob oder auch (hoffentlich nicht zu oft) eine Fehlermeldung. Ich bin bemüht, das Tool ständig zu verbessern und auch schnellstmöglich anzupassen, wenn der DOSB mal wieder die Anforderungen geändert hat. Ebenso sind mittlerweile auch schon einige Anregungen von Nutzern mit eingeflossen. Solltet ihr weitere Ideen oder Vorschläge haben, dann immer her damit. Ich sehe mir die an und was aus meiner Sicht sinnvoll und vor allem umsetzbar ist, das mache ich dann auch.

⁴ <https://www.sportabzeichentreff.de>

⁵ www.svfl.de

2

Vorgaben

2.1. Prüfungsjahr



Das Prüfungsjahr, für das die Auswertung programmiert wurde, wird im Feld "G2" verwaltet! Eine Auswertung funktioniert also nur, wenn das Prüfungsjahr an dieser Stelle korrekt eingetragen ist!

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	<input type="radio"/> Sportabzeichentreff <input type="radio"/> Schule <input type="radio"/> Verein <input type="radio"/> Dienststelle						Abgabes- jahr	Ort/L	
2	Name der Schule						2022		
3	<input type="button" value="Gruppen-
prüfkarte"/>	<input type="button" value="Einzel-
prüfkarte"/>	<input type="button" value="Sortieren"/>				Schwimmnachweis	Punkte gesamt	Verbandsabzeichen
	<input type="button" value="Team-
drucken"/>	<input type="button" value="Zwischen-
ergebnisse"/>	<input type="button" value="Name, Klasse
aufsteigend"/>	<input type="button" value="Klasse, Name
aufsteigend"/>	<input type="button" value="AK, Name
aufsteigend"/>				
			<input type="button" value="Name, Klasse
absteigend"/>	<input type="button" value="Klasse, Name
absteigend"/>	<input type="button" value="AK, Name
absteigend"/>				
	Name	Vorname	GebDat	AK	mW	Klasse			

Abbildung 2.1. Prüfungsjahr

2.2. Grunddaten der Sportler

- Als Basisdaten für die Auswertung liegen immer die offiziellen Sportabzeichen-Anforderungen des DOSB für das aktuelle Kalenderjahr zugrunde!
- Damit das Makro, mit dem die Ergebnisse ausgewertet werden, überhaupt fehlerfrei durchlaufen kann, sind Eintragungen in den folgenden Spalten zwingend erforderlich:
 - **Name**
 - **Vorname**

- **Geburtstag**
- **Geschlecht**
- Es können in einer Tabelle maximal 500 Sportler verwaltet werden. Ich denke, dass das für die meisten Nutzer völlig ausreichend ist.
- Wenn in Spalte "A" einer Zeile kein Wert steht, dann werden alle nachfolgenden Zeilen für die Auswertung ignoriert!
- Die Altersklasse des Sportlers wird aus dem Geburtsdatum automatisch ermittelt und für die Auswertung umgesetzt, Disziplinen, die in der jeweiligen Altersklasse nicht zulässig sind, werden automatisch ausgegraut!
- Es werden alle Altersklassen gemäß den Anforderungstabellen des DOSB unterstützt, also von 6 Jahren bis 90 Jahren und älter.
- Es kann über einen Radiobutton ausgewählt werden, ob die Tabelle für einen Sportabzeichentreff, einen Verein, eine Schule oder eine Dienststelle genutzt wird. Der im Feld "A2" eingetragene Name wird dabei auch für die Druckausgabe genutzt.
- Je nach Auswahl über den Radiobutton wird die Bezeichnung der Spalte "F3" umbenannt in "**freier Bereich**", "**Team**", "**Klasse**" oder "**Abteilung**". Darüber können die Datensätze später gefiltert werden, um z. B. Klassenauswertungen vorzunehmen.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	<input type="radio"/> Sportabzeichentreff <input type="radio"/> Schule <input type="radio"/> Verein <input type="radio"/> Dienststelle						Abgabem-jahr	Ort/L	
2	Name der Schule						2022		
3	<input type="button" value="Gruppen-prüfkarte"/> <input type="button" value="Einzel-prüfkarte"/>		<input type="button" value="Sortieren"/>				Schwimmstrecke	Punkte gesamt	Verbandsabzeichen
	<input type="button" value="Team-drucken"/> <input type="button" value="Zwischen-ergebnisse"/>		<input type="button" value="Name, Klasse aufsteigend"/> <input type="button" value="Klasse, Name aufsteigend"/> <input type="button" value="AK, Name aufsteigend"/>						
			<input type="button" value="Name, Klasse absteigend"/> <input type="button" value="Klasse, Name absteigend"/> <input type="button" value="AK, Name absteigend"/>						
	Name	Vorname	GebDat	AK	m/f	Klasse			

Abbildung 2.2. Sportabzeichentreff, Schule, Verein oder Dienststelle

- Im Feld "A2" kann der Name der Schule, des Sportabzeichentreffs, des Vereins oder der Dienststelle eingetragen werden. Dieser später beim [Ausdruck](#) der Gruppenprüfkarte verwendet.
- Wenn ihr auf dem späteren [Ausdruck](#) eine Ortsangabe benötigt, dann füllt bitte einfach das Feld "I1" entsprechend aus. Wenn dort etwas anderes steht als

"Ort/Land hier eintragen falls benötigt", dann wird der Eintrag übernommen und auf den Gruppenprüfkarten mit ausgedruckt.

I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V
Ort/Land hier eintragen falls benötigt													

Abbildung 2.3. Ortsangabe

2.3. Eingabeformate

- Erreichte Zeiten in der Disziplingruppe "**Ausdauer**" sind in den Disziplinen
 - 800 Meter Lauf
 - Dauerlauf
 - 3000 Meter Lauf
 - Schwimmen
 - 10 km Laufen
 - 7,5 km Walking/Nordic Walking und
 - Radfahren

sind immer im Format "Stunden:Minuten:Sekunde" (**h:mm:ss**) einzutragen, also z. B. "**1:05:15**" für 1 Stunde, 5 Minuten und 15 Sekunden

- Bei Werten unterhalb 60 Minuten ist als Stunde der Wert "**0**" einzutragen, also z. B. "**0:54:23**" für 54 Minuten und 23 Sekunden
- Bei Prüfungen im Geräteturnen sind die vom Prüfer bewerteten Ergebnisse mit Buchstaben einzutragen, dabei gilt
 - "**B**" gleich Bronze erfüllt (= 1 Punkt)
 - "**S**" gleich Silber erfüllt (= 2 Punkte)
 - "**G**" gleich Gold erfüllt (= 3 Punkte)

2.4. Nachweis der Schwimmfähigkeit

Wie jedem Prüfer natürlich bekannt ist, müssen Kinder und Jugendliche den Schwimmnachweis nur einmal erbringen, Erwachsene jedoch alle 5 Jahre. Wenn ein Schwimmnachweis schon früher, also vor Nutzung dieses Tools, erbracht wurde, dann könnt ihr, sofern die o.a. Bedingungen erfüllt sind, in Spalte **G** "**Schwimmnachweis**" einfach ein "**X**" eintragen. Ideal wäre es natürlich, wenn ihr in Spalte **BQ** auch noch das tatsächliche Jahr des Nachweises ergänzen könntet!

Wenn im aktuellen Jahr eine erfolgreiche Schwimmprüfung abgelegt wird, egal ob in Ausdauer oder in Schnelligkeit, dann wird dieses "**X**" in Spalte **G** automatisch gesetzt und gleichzeitig in der Spalte **BQ** "**Schwimmnachweis**

erbracht" das aktuelle Jahr eingetragen. Das Gleiche gilt, wenn eines der als Schwimmnachweis anerkannten Verbandsabzeichen vorgelegt wird.

Beim Generieren der Gruppenprüfkarte werden beide Spalten berücksichtigt: Sollte in Spalte **BQ** eine Jahreszahl stehen, die bei Erwachsenen nicht länger als 5 Jahre her sein darf, dann wird in der Gruppenprüfkarte diese Zahl gedruckt, ansonsten nur das "**X**". Ist der Eintrag älter als 5 Jahre, dann gilt der Schwimmnachweis als nicht erbracht und daher wird diese Prüfung auch nicht als fertig markiert!

Um das Problem zu lösen muss also entweder noch eine Schwimmprüfung abgelegt werden oder eine der anderen Möglichkeiten zum Nachweis genutzt werden. Im zweiten Fall müsst ihr in der Spalte "**BQ**" die aktuelle Jahreszahl selbst eintragen.

2.5. Verbandsabzeichen

- Wenn für eine Disziplingruppe ein Verbandsabzeichen vorgelegt wird, dann kann in der jeweiligen Gruppe in der Spalte **"Verbandsabzeichen"** aus einer Liste der in dieser Disziplingruppe im aktuellen Jahr anerkannten Verbandsabzeichen ausgewählt werden, welches Abzeichen genau vorgelegt wurde. Dadurch werden in dieser Disziplingruppe automatisch 3 Punkte (= Gold) gewertet.

The screenshot shows a software interface for managing sports records. At the top, there are radio buttons for 'Schule', 'Verein', and 'Dienststelle', with 'Schule' selected. A yellow box indicates the year '2022'. Below this are buttons for 'Einzelprüfkarte', 'Zwischen-ergebnisse', and 'Sortieren'. The 'Sortieren' section has six options: 'Name, Klasse aufsteigend', 'Klasse, Name aufsteigend', 'AK, Name aufsteigend', 'Name, Klasse absteigend', 'Klasse, Name absteigend', and 'AK, Name absteigend'. A table below has columns: 'Name', 'Vorname', 'GebDat', 'AK', 'mW', 'Klasse', 'Schwimmnachweis', 'Punkte gesamt', and 'Verbandsabzeichen'. Two rows are visible: 'Blah' (31.12.1999, 20+, W) and 'Dura' (31.12.1994, 25+, M). A dropdown menu is open for the 'Verbandsabzeichen' column, listing options like 'BDR - Deutsches Radsportabzeichen ab Silber', 'DSV - Deutsches Jugendschwimmabzeichen gold', 'DSV - Deutsches Schwimmbadabzeichen Gold', 'DSV - Deutsches Rettungsschwimmbadabzeichen', 'DLRG - Deutscher Junior-Retter', 'DRV - Jugendfahrtenabzeichen', 'DRV - Fahrtenabzeichen für Erwachsene', 'DTU - Deutsches Triathlonabzeichen', 'DTU - Deutsches Duathlonabzeichen', 'DTU - Deutsches Triathlon Jugendabzeichen', and 'DLV - Laufabzeichen Stufe 4 oder 5'.

Abbildung 2.4. Auswahl der Verbandsabzeichen

In der Tabelle sind die Kürzel für den jeweiligen Verband immer sichtbar, wenn das Feld angeklickt wird oder ein **Ausdruck** generiert wird, dann wird das konkrete Verbandsabzeichen, das der Sportler vorgelegt hat, angezeigt bzw. ausgedruckt.



Es können ausschließlich Werte aus der für die Verbandsabzeichen angebotenen Dropdown-Liste ausgewählt werden! Dadurch erfährt der jeweilige Sportabzeichenbeauftragte/-obmann auch,

welches Verbandsabzeichen vorgelegt wurde und das ist wichtig für die korrekte Zuordnung zur Disziplingruppe!

2.6. Auswertung

- Die Auswertung der Daten erfolgt grundsätzlich nur für das aktuelle Kalenderjahr! Dieses ist im Tabellenfeld "G2" angegeben.
- Sollten sich beim Jahreswechsel keine Änderungen in den Anforderungen ergeben, kann das Jahr einfach aktualisiert werden. Das war z.B. beim Wechsel von 2018 auf 2019 der Fall.
- Prüfungen, die in der Altersklasse eines Sportlers nicht abgelegt werden dürfen, werden in der Tabelle ausgegraut und bei der Auswertung nicht berücksichtigt.
- Im Gegensatz zur Excel-Version dieses Tools werden die jeweils erreichten Punkte sofort nach der Eingabe eines Wertes ermittelt. Daher ist das Starten einer Auswertung nicht mehr erforderlich.

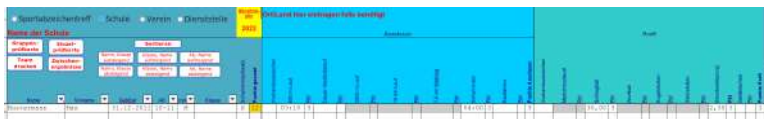


Abbildung 2.5. Ergebnisübersicht

3

Sortierungen

3.1. Sortierungsvarianten



Abbildung 3.1. Auswahl der Sortiermöglichkeiten

Die vorhandenen Daten können nach verschiedenen Vorgaben jeweils auf- oder absteigend sortiert werden:

- Nachname, Klasse
- Klasse, Nachname
- Altersklasse, Nachname

3.2. Zusatzspalten



Es ist für eine Verwaltung der Sportlerdaten durchaus möglich, hinter den bereits von der Auswertung

belegten Spalten weitere zu nutzen. Damit bei einer späteren Sortierung diese Spalten aber auch berücksichtigt werden, muss in der **Zeile 3**, also in der **Titelzeile der Spalten, unbedingt ein Eintrag vorgenommen werden!** Wenn das nicht passiert, dann werden eure Daten beim Sortieren verwürfelt und das wollt ihr ja sicherlich nicht.#

4

Drucken

4.1. Allgemein

Der Umwelt zuliebe kann - sofern der/die zuständige Sportabzeichenbeauftragte / -obmann das akzeptiert - einfach die ausgefüllte Tabelle quasi als "elektronische Guppenprüfkarte" z. B. per Mail übermittelt werden. Abgesehen davon, dass dadurch wirklich eine Menge Papier eingespart werden kann, hat es den Vorteil, dass sämtliche Namen leserlich vorliegen und falsche Einträge durch Unleserlichkeit bei Namen oder Ergebnissen vermieden werden.

Sollte ein Sportverband/Sportabzeichenbeauftragter die elektronische Version wider Erwarten doch nicht akzeptieren, so ist es natürlich ebenfalls möglich, eine Gruppenprüfkarte auszudrucken. Dafür wird allerdings nicht die Originalprüfkarte genutzt, sondern innerhalb des Tools eine eigene Version generiert, auf der aber alle benötigten Daten analog zur Originalkarte vorhanden sind, wenn auch etwas anders angeordnet. Für eine Schule würde das dann z. B. so aussehen:

Ergebnisse												
Name	Vorname	GebDat AK	m/w	Bereich	Ausdauer Disziplin Ergebnis Punkte	Kraft Disziplin Ergebnis Punkte	Schnelligkeit Disziplin Ergebnis Punkte	Koordination Disziplin Ergebnis Punkte	Schwimm- schwimm	Punkte	DKA Beleg	Abschließen Zustände
Mustermann SH2/123467	Max	31.12.2011 10	M	Team 02	BCR Deutsches Radsportabzeichen ab Silber 3	Standweil 2,3 3	200 m Rad 20 3	Weitsprung 4,4 3	2022	12		X X
A	A	31.12.1926 90	M	Team 02	Radfahren 45:00 3	Standweil 2,05 3	Gerätesturnen B 1 3	Gerätesturnen G 3	X	10		X X
AA	AA	31.12.1952 70	M	Team 05	Radfahren 45:00 3	Standweil 2,05 3	Schwimmen 18 3	Gerätesturnen G 3	X	12		X X
AA	AA	31.12.1952 70	W	Team 06	Radfahren 45:00 3	Standweil 2,05 3	Schwimmen 18 3	Gerätesturnen G 3	X	12		X X
AAA	AAA	31.12.1978 40	M	Team 05	Radfahren 45:00 3	Standweil 2,05 3	Laufen 12 3	Gerätesturnen G 3	X	12		X X
AAA	AAA	31.12.1978 40	W	Team 06	Radfahren 45:00 3	Standweil 2,05 3	Schwimmen 18 3	Gerätesturnen G 3	X	12		X X
AAAA	AAAA	31.12.2004 18	M	Team 07	Radfahren 45:00 3	Standweil 2,05 3	Schwimmen 18 3	Gerätesturnen G 3	X	12		X X
....	....	31.12.2004	...	.....	Radfahren	Standweil	Schwimmen	Gerätesturnen	...	...	...	...

Abbildung 4.1. Ergebnisausgabe

Wie auf den Originalprüfkarten wird auch hier nur ein Ergebnis je Disziplingruppe eingetragen. Dabei wird aus jeder Disziplingruppe automatisch der jeweils höchste erreichte Punktwert mit der zugehörigen Disziplin in den Ausdruck übernommen.



Es macht auf jeden Fall Sinn, wenn ihr vor dem Ausdruck in der Druckansicht z. B. Spaltenbreiten so anpasst, dass beim Ausdruck später wirklich alles auf eine Seite passt. Wichtig ist, dass für Denjenigen, der auf Basis dieser Daten dann später Urkunden erstellen soll, alle Werte und Angaben problemlos erkennbar sind.

4.2. Druckmöglichkeiten

4.2.1. Auswahl

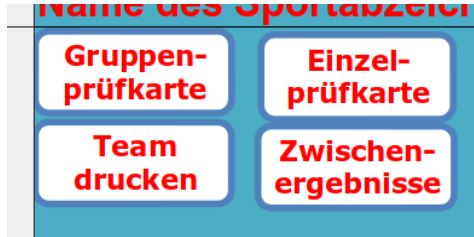


Abbildung 4.2. Druckmöglichkeiten

An dieser Stelle hat man 4 Möglichkeiten:

4.2.2. Gruppenprüfkarte

- Hierüber wird eine Ausgabe erzeugt, in der **alle** Sportler, die die Anforderungen für das DSA vollständig erfüllt haben, mit ihren jeweils besten Ergebnissen in den Disziplingruppen aufgeführt sind, unabhängig davon, ob sie einer Klasse, einem Team oder einem Bereich angehören.

Ergebnisse												
Name	Vorname	GebDat AK	m/W	Bereich	Ausdauer Disziplin Ergebnis Punkte	Kraft Disziplin Ergebnis Punkte	Schnelligkeit Disziplin Ergebnis Punkte	Koordination Disziplin Ergebnis Punkte	Schwimm- schwelle	Punkte	Back hinher	Abschließen Zusatzabkr.
Mustermann	Max	31.12.2011 10	M	Team 02	Deutsches Radsportabzeichen ab Silber 3	Standweil 2,2 3	200 m Rad 20 3	Weitsprung 4,4 3	2022	12	X	X
A	A	31.12.1926 80	M	Team 02	Radfahren 45,00 3	Standweil 2,05 3	Gerätesturnen B 1	Gerätesturnen G 3	X	10	X	X
AA	AA	31.12.1952 70	M	Team 05	Radfahren 45,00 3	Standweil 2,05 3	Schwimmen 18 3	Gerätesturnen G 3	X	12	X	X
AA	AA	31.12.1952 70	W	Team 06	Radfahren 45,00 3	Standweil 2,05 3	Schwimmen 18 3	Gerätesturnen G 3	X	12	X	X
AAA	AAA	31.12.1978 40	M	Team 05	Radfahren 45,00 3	Standweil 2,05 3	Laufen 12 3	Gerätesturnen G 3	X	12	X	X
AAA	AAA	31.12.1978 40	W	Team 06	Radfahren 45,00 3	Standweil 2,05 3	Schwimmen 18 3	Gerätesturnen G 3	X	12	X	X
AAAA	AAAA	31.12.2004 18	M	Team 07	Radfahren 45,00 3	Standweil 2,05 3	Schwimmen 18 3	Gerätesturnen G 3	X	12	X	X
....	....	31.12.2004	...	.....	Radfahren 45,00 3	Standweil 2,05 3	Schwimmen 18 3	Gerätesturnen G 3	...	...	...	...

Abbildung 4.3. Gruppenprüfkarte

4.2.3. Team drucken

- Diese Ausgabe ist ähnlich der Ausgabe der Gruppenprüfkarte, jedoch kann man hier über die Autofilterfunktion der Tabelle ein oder mehrere Klassen, Teams oder Bereiche auswählen. Es werden dann für den Ausdruck nur die Sportler genommen, die alle Anforderungen erfüllt haben **und** die den ausgewählten Bereichen angehören.

Name	Vorname	GebDat AK	m / w	Bereich	Ausdauer Disziplin Ergebnis Punkte	Kraft Disziplin Ergebnis Punkte	Schnelligkeit Disziplin Ergebnis Punkte	Koordination Disziplin Ergebnis Punkte	Schulnoten Ergebnis	Punkte Ergebnis	Abzeichen Ergebnis	Zustatzk.
Mustermann	Max	31.12.2011 10	M	Team 02	BDR Deutsches Radsportabzeichen ab Silber 3	Standweil 2,3 3	200 m Rad 20 3	Weisprung 4,4 3	2022	12	X	X
A	A	31.12.1926 90	M	Team 02	Radfahren 45:00 3	Standweil 2,05 3	Gerätturnen 9 3	Gerätturnen G 3	X	10	X	X
CCCC	CCCC	31.12.2006 10	W	Team 02	Radfahren 45:00 3	Standweil 2,05 3	Schwimmen 18 3	Gerätturnen G 3	X	12	X	X
DDD	DDD	31.12.1981 40	W	Team 02	Radfahren 45:00 3	Standweil 2,05 3	Schwimmen 18 3	Gerätturnen G 3	X	12	X	X
EE	EE	31.12.1956 65	W	Team 02	Radfahren 45:00 3	Standweil 2,05 3	Schwimmen 18 3	Gerätturnen G 3	X	12	X	X
F	F	31.12.1931 90	W	Team 02	Radfahren 45:00 3	Standweil 2,05 3	Schwimmen 18 3	Gerätturnen G 3	X	12	X	X
HHHH	HHHH	31.12.2011 10	W	Team 02	Dauer-/Geländelauf 08:00 3	Standweil 2,05 3	Laufen 12 3	Gerätturnen G 3	X	12	X	X

Abbildung 4.4. Ausdruck Teamergebnis

4.2.4. Zwischenergebnisse

- Diese Ausgabe kann als Zwischenergebnis z.B. zum Aushang in einer Klasse genutzt werden, damit die Schüler auf einen Blick sehen können, in welchen Disziplingruppen sie schon Prüfungen abgelegt haben und welches Ergebnis sie dabei erreicht haben. Es werden alle Mitglieder einer Klasse, eines Team oder eines Bereichs ausgewählt, unabhängig davon, ob sie bereits alle Anforderung erfüllt haben.

Name	Vorname	Altersklasse	z	Bereich	Ausdauer	Kraft	Schnelligkeit	Koordination	Schwimmen	Punkte	DSA					
Mustermann	Max	31.12.2014 10	M	Team 02	RDR - Deutsches Radsportabzeichen ab Silber 3000 m Lauf Schwimmen	Abz 03.10 3 3 3	Schlagball Stoßweitsprung	30.00 2.30	25 m Schwimmen 200 m Rad	11.0 20.0	3 3	2022				
A	A	31.12.1929 90	M	Team 02	3000 m Lauf 10 km Lauf Walking Schwimmen Radsfahren	13.20 1:25:00 0:45:00 15:20 45:00	2 1 3 3 3	Mechaniklauf Kugelstoßen Stoßstoßen Stoßweitsprung Gerätenurmen	8.00 8.00 11.00 2.05 B	3 3 3 3 1	1	Weitsprung Schleuderball Seilspringen Gerätenurmen	4.75 40.00 80 G	3 3 3 3		
CCCC	CCCC	31.12.2006 16	W	Team 02	800 m Lauf Dauerlauf Schwimmen Radsfahren	03:25 35:00 15:20 45:00	0 3 3 3	Wurfball Stoßweitsprung Gerätenurmen	50.00 2.05 G	3 3 3	25 m Schwimmen 200 m Rad Gerätenurmen	12.0 18.0 36.0	3 0 0	Weitsprung Dauerlauf Seilspringen Gerätenurmen	4.75 15 80 G	3 3 3 3
DDO	DDO	31.12.1881 40	W	Team 02	3000 m Lauf 10 km Lauf Walking Schwimmen Radsfahren	13:20 1:25:00 0:45:00 15:20 45:00	3 0 3 3 3	Mechaniklauf Kugelstoßen Stoßstoßen Stoßweitsprung Gerätenurmen	8.00 8.00 11.00 2.05 B	3 0 3 3 3	Laufen 25 m Schwimmen 200 m Rad Gerätenurmen	12.0 18.0 36.0 3	3 0 0 2	Weitsprung Schleuderball Seilspringen Gerätenurmen	4.75 40.00 80 G	3 3 3 3
EE	EE	31.12.1956 09	W	Team 02	3000 m Lauf 10 km Lauf Walking Schwimmen Radsfahren	13:20 1:25:00 0:45:00 15:20 45:00	3 0 3 3 3	Mechaniklauf Kugelstoßen Stoßstoßen Stoßweitsprung Gerätenurmen	8.00 8.00 11.00 2.05 B	3 0 3 3 3	Laufen 25 m Schwimmen 200 m Rad Gerätenurmen	12.0 18.0 36.0 3	3 0 0 2	Weitsprung Schleuderball Seilspringen Gerätenurmen	4.75 40.00 80 G	3 3 3 3

Abbildung 4.5. Zwischenergebnisse

Auch für Lehrer / Trainer kann diese Funktion praktisch sein um zu erkennen, wo seine Sportler noch etwas tun müssen oder wo sie sich noch verbessern können.

4.2.5. Datenschutzerklärung

- Wenn die Checkbox "Datenschutzerklärung mitdrucken" aktiviert wird, dann wird unterhalb der Ausgabe der verschiedenen Gruppenprüfkarten auch der Datenschutzhinweis entsprechend der Vorgaben des DOSB mitgedruckt. Dieser Hinweis entspricht dem auf der Originalprüfkarte:

Name der Schule - Klasse: test											
Name	Vorname	Altersklasse	a/v		Ausdauer	Kraft	Schnelligkeit	Koordination	Schwimmen	Punkte	DSA
Mustermann	Max	14/15	M	Disziplin spezifische Punkte	Dauerlauf 1:00:00 3	Wurfball 25,00 2	25 m Schwimmen 17,2 3	Bochsprung 1,20 2	2015	10	3
26.11.19											
Zwischenergebnisse											
<small>(Dieser Hinweiss wird auf diese Gruppenprüfkarten Personen werden darf mitgeteilt werden. Diese datenspezifischen Daten sind Abweichung für Prüfungen benötigt für Disziplingruppen und zu statischen Zweck sind automatisierten Verfahren Datenverarbeitung von DOSB für den Landesverband und in anderen Untersuchungsarten verarbeitet werden. Eine Weitergabe der Daten an Dritte ist untersagt.)</small>											

Abbildung 4.6. Datenschutzhinweis

4.2.6. Einzelprüfkarte

Zusätzlich zu den verschiedenen Gruppenprüfkarten kann für einzelne Sportler auch eine Einzelprüfkarte erstellt werden. Dazu muss der zu betroffene Sportler durch Anklicken in der Tabelle ausgewählt werden. Es kann aber auch einfach die Autofilter-Funktion in der Spalte Name genutzt werden. Dann ist jedoch wichtig, dass die Auswahl eindeutig ist, im Zweifelsfall muss dieser Filter auf den Namen noch durch weiter Filter (Vorname, Geburtsdatum, etc.) ergänzt werden.



Wichtig: Damit dieser Druck funktionieren kann, muss sich die Datei **"DSA_Einzelpruefkarte.odt"** im gleichen Verzeichnis befinden, in dem auch das Tool selbst gespeichert ist!

Bevor die Druckausgabe vorbereitet wird kommt noch eine Sicherheitsabfrage, damit man auch tatsächlich den richtigen Sportler ausgewählt hat:



Abbildung 4.7. Sicherheitsabfrage

Wenn das mit "Ja" bestätigt wurde, dann wird geprüft, ob der Sportler tatsächlich in allen 4 Disziplingruppen mindestens ein Ergebnis in Bronze erfüllt hat. Ist das nicht der Fall, dann wird gefragt, ob die Einzelprüfkarte trotzdem erstellt werden soll.

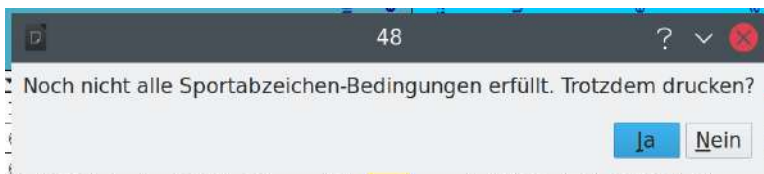


Abbildung 4.8. Nicht alles erfüllt?

Wenn auch das mit "Ja" beantwortet wird, dann wird zusätzlich noch der Schwimmnachweis überprüft. Auch hier kommt eine entsprechende Abfrage, sollte dieser Nachweis nicht vorliegen:



Abbildung 4.9. Kein Schwimmnachweis

Hat man diese Klippen überwunden, dann wird das Formular der Einzelprüfkarte geöffnet und mit den Daten des Sportlers befüllt. In den Disziplingruppen wird die jeweils höchste in einer Gruppe erzielte Punktzahl sowie das Ergebnis in der jeweiligen Disziplin eingetragen.

Sollten in den hinteren Spalten der Tabelle auch die Adressdaten des Sportlers eingetragen sein, dann werden auch diese in den Kopf der Prüfkarte übernommen.

Die vollständig ausgefüllte Einzelprüfkarte kann dann entweder als Datei gespeichert oder ausgedruckt werden.

Einzelprüfkarte



Nachname Mustermann		Vorname Max		Geburtsdatum		3	1	1	2	2	0	1	1					
Straße Alter überflüssiger Gemeindeweg				Verein / Schule / Organisation / Einheit														
PLZ 12345		Ort Beispielhaus-Altstadt		Land		Telefon 0461-123456789				E-Mail hallo@beispieladresse.de								
Alter, das im Kalenderjahr erreicht wird 11		Geschlecht (w/m)		M	Ich bestelle		<input checked="" type="checkbox"/> Abzeichen		<input checked="" type="checkbox"/> Ersatz-/Zusatzeinzelabzeichen (s. Rückseite)									
Jahr der Prüfung		2	0	2	2	Jahr der letzten Prüfung		2	0	1	5	Ident.-Nr.		SH/2/123457	Anzahl der bisher beurkundeten Sportabzeichen (kumulativer Aspekt)		1	2

Leistungsbewertung: Bronze 1 Punkt, Silber 2 Punkte, Gold 3 Punkte. Verleihung in: Bronze 4 – 7 Punkte, Silber 8 – 10 Punkte, Gold 11 – 12 Punkte. In jeder Gruppe muss mindestens die Leistungsbilanz Bronze erfüllt werden. Die Anrechnung der gesportartenübergreifenden Leistungsabzeichen (Verbandsabzeichen) erfolgt grundsätzlich auf der Leistungsbilanz Gold (3 Punkte).

Pro Gruppe bitte nur eine Disziplin und nur den zu beurkundenden Wert eingetragen!	Ausdauer	Laufen	(in Min., Sek.)	Wert	Punkte		Unterschrift Prüfer*in – Stempel						
		10 km Lauf	(in Min., Sek.)	Wert	1	2	3						
		Dauer- / Geländelauf	(in Min., Sek.)	Wert									
		7,5 km Walking / Nordic Walking	(in Min., Sek.)	Wert	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>						
		Schwimmen	(in Min., Sek.)	Wert	Ident.-Nr.								
	Radfahren	(in Min., Sek.)	Wert	Ort									
	Sportartspez. Abz.	Verband (Abk.) / Abz. BDR	Datum										
	Kraft	Schlagball / Wurfball	(in m, cm)	Wert	Punkte		Unterschrift Prüfer*in – Stempel						
		Medizinball	(in m, cm)	Wert	1	2	3						
		Kugelschleudern	(in m, cm)	Wert									
		Steinstoßen	(in m, cm)	Wert	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>						
		Standweitsprung	(in m, cm)	Wert	2,30	Ident.-Nr.							
	Schnelligkeit	Laufen	(in Sek., 1/10 Sek.)	Wert	Punkte		Unterschrift Prüfer*in – Stempel						
		Schwimmen	(in Sek., 1/10 Sek.)	Wert	1	2	3						
		Radfahren	(in Sek., 1/10 Sek.)	Wert	20,0								
Gedächtnis*		Übung: 6.2.B...	Ort										
Sportartspez. Abz.		Verband (Abk.) / Abz.	Datum										
Koordination	Hochsprung	(in m, cm)	Wert	Punkte		Unterschrift Prüfer*in – Stempel							
	Weitsprung	(in m, cm)	Wert	4,40									
	Zonenweitsprung	(Gesamtpunkte)	Wert	1	2	3							
	Drehschub	(Gesamtpunkte)	Wert										
	Schleuderball	(in m, cm)	Wert	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							
Gedächtnis*	Saalspringen	Übung:	Ident.-Nr.										
	Gedächtnis*	Übung: 6.4.7...	Ort										
	Sportartspez. Abz.	Verband (Abk.) / Abz.	Datum										

* Beim Gedächtnis ist die Ziffer für das erste freie Feld dem Prüfungswegweiser zu entnehmen (Beispiel Silberrang: 6.2.B.3). Danach erfolgt die Angabe zur Ausführung (Beispiel Bronze: 6.2.B.3.B).

<input checked="" type="checkbox"/> Nachweis der Schwimmfähigkeit liegt vor	Ausstellungsdatum des Nachweises					2	0	2	2
<input checked="" type="checkbox"/> Kinder und Jugendliche (einmalig)	Unterschrift Prüfer*in – Stempel								
<input type="checkbox"/> Erwachsener (obligatorisch bei Erwachsenen ab 15 Jahren)	Ident.-Nr.								

Gesamtleistung überprüft durch Verein/Schule/Organisation/Einheit						Addierte Gesamtpunktzahl		12	
Unterschrift (Name, Dienststellung) und Stempel/Dienststempel						Verleihung in			
Datum						1	5	0	3
						2	0	2	2
						<input type="checkbox"/> Bronze	<input type="checkbox"/> Silber	<input checked="" type="checkbox"/> Gold	

Bei jeder Wiederholungsprüfung ist zur Bearbeitung der Prüfkarte eine Kopie der letzten Urkunde oder die mit einem Bearbeitungsvermerk versehene Prüfkarte beizufügen. Die vollständig ausgefüllte Prüfkarte ist an den jeweils zuständigen LSB oder an eine seiner Untergliederungen zu schicken!

GGStg ab 2002

Nationale Förderung



Abbildung 4.10. Einzelprüfkarte

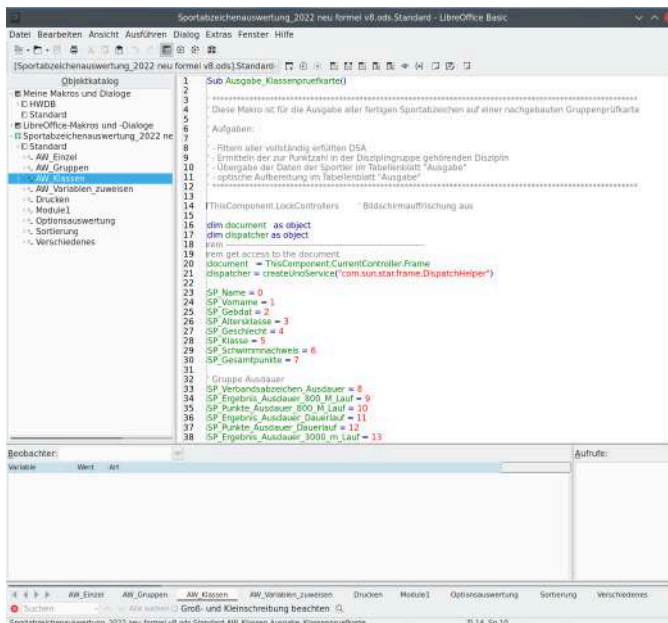
Sollte der genutzte Drucker Duplex-fähig sein, dann kann auch die original Rückseite mit ausgegeben werden. Das kann dann über die jeweiligen Druckereinstellungen festgelegt werden.

5

Weiterentwicklung

5.1. Entwicklungsumgebung

Um dieses Tool an eigenen Bedürfnisse anzupassen, muss man sich mit dem grundsätzlichen Aufbau befassen. Wenn man sich schon einmal mit Makros und Starbasic, also der Programmiersprache in LibreOffice befassen hat, dann wird man sich bestimmt ganz schnell zurecht finden. Die Entwicklungsumgebung erreicht man z.B. wenn innerhalb LibreOffice Calc die Tastenkombination **ALT + F11** gedrückt wird:



Oben rechts sieht man die verschiedenen Bereiche der Entwicklungsumgebung: Die Liste der Objekte, die Eigenschaften des aktuell ausgewählten Objekts und das Codefenster. Zusätzlich können Ausdrücke (z.B. Variablen von Ergebnissen) beobachtet werden.

5.1.1. Module

In den Modulen ist der eigentliche Programmcode hinterlegt. Es gibt verschiedene Module, die sich thematisch unterscheiden:



AW_Einzel	Hier liegt das Makro zum Erstellen von Einzelprüfkarten
AW_Groupen	hier liegt das Makro für die Gruppenprüfkarte
AW_Klassen	hier liegen die Makros für die Ausgaben von Klassenprüfkarten und Zwischenergebnissen
AW_Variablen zuweisen	In diesem Teil werden den Variablen die gültigen Werte zugewiesen
Drucken	wird aktuell nicht mehr genutzt

Options- auswertung	Anpassung der Tabelle "Ergebnisse" an bestimmte Auswahlen
Sortierung	enthält alle Sortierfunktionen
Verschiedenes	verschiedene, kleine Codeschnipsel

5.1.2. Sicherheit

Für diese Auswertung werden die in LibreOffice Starbasic verfügbaren Befehle genutzt.

Damit die Auswertung genutzt werden kann, muss beim Öffnen der Tabelle in LibreOffice Calc die Benutzung von Makros erlaubt sein. Bei den üblichen Sicherheitseinstellung sollte man beim Aufrufen des Tools von seinem System gefragt werden, ob diese Nutzung aktiviert werden soll oder nicht.



Ohne die Aktivierung der Makro-Funktionalität funktioniert die Auswertung nicht!

Da der Quellcode frei verfügbar und nicht Passwort-geschützt ist, kann er jederzeit geprüft und unter Beachtung der [Lizenzbestimmungen](#) auch an persönliche Belange angepasst werden!

Dabei ist natürlich zu beachten, dass von mir veröffentlichte Veränderungen z.B. bei Änderung der Anforderungen zum Jahreswechsel in eurer eigenen Version nicht berücksichtigt werden!

6

Lizensierung creative commons

Dieses Sportabzeichen-Auswertetool wird unter der [Creative Commons License](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)¹ in der Version **CC-BA-NC-SA** zur allgemeinen Nutzung freigegeben. Die Bedeutung dieser Version der Lizenz wird an dieser Stelle ausführlich beschrieben. Kurz zusammengefasst sagt sie aus, dass dieses Tool beliebig genutzt und auch abgeändert werden darf, solange der Name des ursprünglichen Autors genannt wird und die neue Version ebenfalls unter derselben Lizenz veröffentlicht wird!

¹ <https://creativecommons.org>

6.1. Creative Commons

Durch die Ausübung der lizenzierten Rechte (wie nachstehend definiert) erklären Sie sich rechtsverbindlich mit den Bedingungen dieser

Creative Commons Namensnennung – Nicht kommerziell – Share Alike 4.0 International Public License ("Public License")

einverstanden. Soweit die vorliegende Public License als Lizenzvertrag anzusehen ist, gewährt Ihnen der Lizenzgeber die in der Public License genannten lizenzierten Rechte im Gegenzug dafür, dass Sie die Lizenzbedingungen akzeptieren, und gewährt Ihnen die entsprechenden Rechte in Hinblick auf Vorteile, die der Lizenzgeber durch das Verfügbarmachen des lizenzierten Materials unter diesen Bedingungen hat.

6.2. Abschnitt 1 – Definitionen

- Abgewandeltes Material bezeichnet Material, welches durch Urheberrechte oder ähnliche Rechte geschützt ist und vom lizenzierten Material abgeleitet ist oder darauf aufbaut und in welchem das lizenzierte Material übersetzt, verändert, umarrangiert, umgestaltet oder anderweitig modifiziert in einer Weise enthalten ist, die aufgrund des Urheberrechts oder ähnlicher Rechte des Lizenzgebers eine Zustimmung erfordert. Im Sinne der vorliegenden Public License entsteht immer abgewandeltes Material, wenn das lizenzierte Material ein Musikwerk, eine Darbietung oder eine Tonaufnahme ist und zur Vertonung von Bewegtbildern verwendet wird.
- Abwandlungslizenz bezeichnet die Lizenz, die Sie in Bezug auf Ihr Urheberrecht oder ähnliche Rechte an Ihren Beiträgen zum abgewandelten Material in Übereinstimmung mit den Bedingungen der vorliegenden Public License erteilen.
- BY-NC-SA-kompatible Lizenz bezeichnet eine unter creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/ genannte Lizenz, die Creative Commons als der vorliegenden Public License im Wesentlichen gleichwertig anerkannt hat.
- Urheberrecht und ähnliche Rechte bezeichnet das Urheberrecht und/oder ähnliche, dem Urheberrecht eng verwandte Rechte, einschließlich insbesondere des Rechts des ausübenden Künstlers, des Rechts zur Sendung, zur Tonaufnahme und des Sui-generis-Datenbankrechts, unabhängig davon, wie diese Rechte genannt oder kategorisiert werden. Im Sinne der vorliegenden Public License werden die in Abschnitt 2(b)(1)-(2) aufgeführten Rechte nicht als Urheberrecht und ähnliche Rechte angesehen.
- Wirksame technische Schutzmaßnahmen bezeichnet solche Maßnahmen, die gemäß gesetzlichen Regelungen auf der Basis des Artikels 11 des WIPO Copyright Treaty vom 20. Dezember 1996 und/oder ähnlicher internationaler Vereinbarungen ohne entsprechende Erlaubnis nicht umgangen werden dürfen.
- Ausnahmen und Beschränkungen bezeichnet Fair Use, Fair Dealing und/oder jegliche andere Ausnahme oder Beschränkung des Urheberrechts oder ähnlicher Rechte, die auf Ihre Nutzung des lizenzierten Materials Anwendung findet.

- Lizenzelemente bezeichnet die Lizenzeigenschaften, die in der Bezeichnung einer Creative Commons Public License aufgeführt werden. Die Lizenzelemente der vorliegenden Public License sind Namensnennung, Nicht kommerziell und Share Alike.
- Lizenziertes Material bezeichnet das Werk der Literatur oder Kunst, die Datenbank oder das sonstige Material, welches der Lizenzgeber unter die vorliegende Public License gestellt hat.
- Lizenzierte Rechte bezeichnet die Ihnen unter den Bedingungen der vorliegenden Public License gewährten Rechte, welche auf solche Urheberrechte und ähnlichen Rechte beschränkt sind, die Ihre Nutzung des lizenzierten Materials betreffen und die der Lizenzgeber zu lizenzieren berechtigt ist.
- Lizenzgeber bezeichnet die natürliche(n) oder juristische(n) Person(en), die unter der vorliegenden Public License Rechte gewährt (oder gewähren).
- Nicht kommerziell meint nicht vorrangig auf einen geschäftlichen Vorteil oder eine geldwerte Vergütung gerichtet. Der Austausch von lizenziertem Material gegen anderes unter Urheberrecht oder ähnlichen Rechten geschütztes Material durch digitales File-Sharing oder ähnliche Mittel ist nicht kommerziell im Sinne der vorliegenden Public License, sofern in Verbindung damit keine geldwerte Vergütung erfolgt. Weitergabe meint, Material der Öffentlichkeit bereitzustellen durch beliebige Mittel oder Verfahren, die gemäß der lizenzierten Rechte Zustimmung erfordern, wie zum Beispiel Vervielfältigung, öffentliche Vorführung, öffentliche Darbietung, Vertrieb, Verbreitung, Wiedergabe oder Übernahme und öffentliche Zugänglichmachung bzw. Verfügbarmachung in solcher Weise, dass Mitglieder der Öffentlichkeit auf das Material von Orten und zu Zeiten ihrer Wahl zugreifen können.
- Sui-generis Datenbankrechte bezeichnet Rechte, die keine Urheberrechte sind, sondern gegründet sind auf die Richtlinie 96/9/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 11. März 1996 über den rechtlichen Schutz von Datenbanken in der jeweils gültigen Fassung bzw. deren Nachfolgeregelungen, sowie andere im Wesentlichen funktionsgleiche Rechte anderswo auf der Welt. Sie bezeichnet die natürliche oder juristische Person, die von lizenzierten Rechten unter der vorliegenden Public License Gebrauch macht. Ihr bzw. Ihre hat die entsprechende Bedeutung.

6.3. Abschnitt 2 – Umfang

- Lizenzgewährung
- Unter den Bedingungen der vorliegenden Public License gewährt der Lizenzgeber Ihnen eine weltweite, vergütungsfreie, nicht unterlizenzierbare, nicht-ausschließliche, unwiderrufliche Lizenz zur Ausübung der lizenzierten Rechte am lizenzierten Material, um: das lizenzierte Material ganz oder in Teilen zu vervielfältigen und weiterzugeben, jedoch nur für nicht kommerzielle Zwecke; und abgewandeltes Material zu erstellen, zu vervielfältigen und weiterzugeben, jedoch nur für nicht kommerzielle Zwecke. Ausnahmen und Beschränkungen. Es sei klargestellt, dass, wo immer gesetzliche Ausnahmen und Beschränkungen auf Ihre Nutzung Anwendung finden, die vorliegende Public License nicht anwendbar ist und Sie insoweit ihre Bedingungen nicht einhalten müssen. Laufzeit. Die Laufzeit der vorliegenden Public License wird in Abschnitt 6(a) geregelt.
- Medien und Formate; Gestattung technischer Modifikationen. Der Lizenzgeber erlaubt Ihnen, die lizenzierten Rechte in allen bekannten und zukünftig entstehenden Medien und Formaten auszuüben und die dafür notwendigen technischen Modifikationen vorzunehmen. Der Lizenzgeber verzichtet auf jegliche und/oder versichert die Nichtausübung jeglicher Rechte und Befugnisse, Ihnen zu verbieten, technische Modifikationen vorzunehmen, die notwendig sind, um die lizenzierten Rechte ausüben zu können, einschließlich solcher, die zur Umgehung wirksamer technischer Schutzmaßnahmen erforderlich sind. Im Sinne der vorliegenden Public License entsteht kein abgewandeltes Material, soweit lediglich Modifikationen vorgenommen werden, die nach diesem Abschnitt 2(a)(4) zulässig sind.
- Nachfolgende Empfänger, Angebot des Lizenzgebers – Lizenziertes Material.
- Jeder Empfänger des lizenzierten Materials erhält automatisch ein Angebot des Lizenzgebers, die lizenzierten Rechte unter den Bedingungen der vorliegenden Public License auszuüben.
- Zusätzliches Angebot des Lizenzgebers – Abgewandeltes Material. Jeder, der abgewandeltes Material von Ihnen erhält, erhält automatisch vom Lizenzgeber ein Angebot, die lizenzierten Rechte am abgewandelten Material unter den Bedingungen der durch Sie vergebenen Abwandlungslizenz auszuüben. Keine Beschränkungen für nachfolgende Empfänger. Sie dürfen

keine zusätzlichen oder abweichenden Bedingungen fordern oder das lizenzierte Material mit solchen belegen oder darauf wirksame technische Maßnahmen anwenden, sofern dadurch die Ausübung der lizenzierten Rechte durch Empfänger des lizenzierten Materials eingeschränkt wird. Inhaltliche Indifferenz. Die vorliegende Public License begründet nicht die Erlaubnis, zu behaupten oder den Eindruck zu erwecken, dass Sie oder Ihre Nutzung des lizenzierten Materials mit dem Lizenzgeber oder den Zuschreibungsempfängern gemäß Abschnitt 3(a)(1)(A)(i) in Verbindung stehen oder durch ihn gefördert, gutgeheißen oder offiziell anerkannt werden.

Sonstige Rechte

Urheberpersönlichkeitsrechte, wie etwa zum Schutz vor Werkentstellungen, werden durch die vorliegende Public License ebenso wenig mitlizenziert wie das Recht auf Privatheit, auf Datenschutz und/oder ähnliche Persönlichkeitsrechte; gleichwohl verzichtet der Lizenzgeber auf derlei Rechte bzw. ihre Durchsetzung, soweit dies für Ihre Ausübung der lizenzierten Rechte erforderlich und möglich ist, jedoch nicht darüber hinaus. Patent- und Kennzeichenrechte werden durch die vorliegende Public License nicht lizenziert. Soweit wie möglich verzichtet der Lizenzgeber auf Vergütung durch Sie für die Ausübung der lizenzierten Rechte, sowohl direkt als auch durch eine Verwertungsgesellschaft unter welchem freiwilligen oder abdingbaren gesetzlichen oder Pflichtlizenzmechanismus auch immer eingezogen. In allen übrigen Fällen behält sich der Lizenzgeber ausdrücklich jedes Recht vor, Vergütungen zu fordern, einschließlich für Nutzungen des lizenzierten Materials für andere als nicht kommerzielle Zwecke.

6.4. Abschnitt 3 – Lizenzbedingungen

Ihre Ausübung der lizenzierten Rechte unterliegt ausdrücklich folgenden Bedingungen.

Namensnennung

Wenn Sie das lizenzierte Material weitergeben (auch in veränderter Form), müssen Sie:

die folgenden Angaben beibehalten, soweit sie vom Lizenzgeber dem lizenzierten Material beigefügt wurden:

- die Bezeichnung der/des Ersteller(s) des lizenzierten Materials und anderer, die für eine Namensnennung vorgesehen sind (auch durch Pseudonym, falls angegeben), in jeder durch den Lizenzgeber verlangten Form, die angemessen ist;
- einen Copyright-Vermerk;
- einen Hinweis auf die vorliegende Public License;
- einen Hinweis auf den Haftungsausschluss;
- soweit vernünftigerweise praktikabel einen URI oder Hyperlink zum lizenzierten Material;
- angeben, ob Sie das lizenzierte Material verändert haben, und alle vorherigen Änderungsangaben beibehalten; und
- angeben, dass das lizenzierte Material unter der vorliegenden Public License steht, und deren Text oder URI oder einen Hyperlink darauf beifügen.
 - Sie dürfen die Bedingungen des Abschnitts 3(a)(1) in jeder angemessenen Form erfüllen, je nach Medium, Mittel und Kontext in bzw. mit dem Sie das lizenzierte Material weitergeben. Es kann zum Beispiel angemessen sein, die Bedingungen durch Angabe eines URI oder Hyperlinks auf eine Quelle zu erfüllen, die die erforderlichen Informationen enthält.
 - Falls der Lizenzgeber es verlangt, müssen Sie die gemäß Abschnitt 3(a)(1) (A) erforderlichen Informationen entfernen, soweit dies vernünftigerweise praktikabel ist.
 - Share Alike

- Zusätzlich zu den Bedingungen in Abschnitt 3(a) gelten die folgenden Bedingungen, falls Sie abgewandeltes Material weitergeben, welches Sie selbst erstellt haben.
- Die Abwandelungslizenz, die Sie vergeben, muss eine Creative-Commons-Lizenz der vorliegenden oder einer späteren Version mit den gleichen Lizenzelementen oder eine BY-NC-SA-kompatible Lizenz sein.
- Sie müssen den Text oder einen URI oder Hyperlink auf die von Ihnen gewählte Abwandelungslizenz beifügen. Diese Bedingung dürfen Sie in jeder angemessenen Form erfüllen, je nach Medium, Mittel und Kontext in bzw. mit dem Sie abgewandeltes Material weitergeben.
- Sie dürfen keine zusätzlichen oder abweichenden Bedingungen anbieten oder das abgewandelte Material mit solchen belegen oder darauf wirksame technische Maßnahmen anwenden, sofern dadurch die Ausübung der Rechte am abgewandelten Material eingeschränkt wird, die Sie unter der Abwandelungslizenz gewähren.

6.5. Abschnitt 4 – Sui-generis-Datenbankrechte

Soweit die lizenzierten Rechte Sui-generis-Datenbankrechte beinhalten, die auf Ihre Nutzung des lizenzierten Materials Anwendung finden, gilt:

- es sei klargestellt, dass Abschnitt 2(a)(1) Ihnen lediglich zu nicht kommerziellen Zwecken das Recht gewährt, die gesamten Inhalte der Datenbank oder wesentliche Teile davon zu entnehmen, weiterzuverwenden, zu vervielfältigen und weiterzugeben;
- sofern Sie alle Inhalte der Datenbank oder wesentliche Teile davon in eine Datenbank aufnehmen, an der Sie Sui-generis-Datenbankrechte haben, dann gilt die Datenbank, an der Sie Sui-generis-Datenbankrechte haben (aber nicht ihre einzelnen Inhalte) als abgewandeltes Material, insbesondere in Bezug auf Abschnitt 3(b); und
- Sie müssen die Bedingungen des Abschnitts 3(a) einhalten, wenn sie alle Datenbankinhalte oder wesentliche Teile davon weitergeben.
- Es sei ferner klargestellt, dass dieser Abschnitt 4 Ihre Verpflichtungen aus der vorliegenden Public License nur ergänzt und nicht ersetzt, soweit die lizenzierten Rechte andere Urheberrechte oder ähnliche Rechte enthalten.

6.6. Abschnitt 5 – Gewährleistungsausschluss und Haftungsbeschränkung

- Sofern der Lizenzgeber nicht separat anderes erklärt und so weit wie möglich, bietet der Lizenzgeber das lizenzierte Material so wie es ist und verfügbar ist an und sagt in Bezug auf das lizenzierte Material keine bestimmten Eigenschaften zu, weder ausdrücklich noch konkludent oder anderweitig, und schließt jegliche Gewährleistung aus, einschließlich der gesetzlichen. Dies umfasst insbesondere das Freisein von Rechtsmängeln, Verkehrsfähigkeit, Eignung für einen bestimmten Zweck, Wahrung der Rechte Dritter, Freisein von (auch verdeckten) Sachmängeln, Richtigkeit und das Vorliegen oder Nichtvorliegen von Irrtümern, gleichviel ob sie bekannt, unbekannt oder erkennbar sind. Dort, wo Gewährleistungsausschlüsse ganz oder teilweise unzulässig sind, gilt der vorliegende Ausschluss möglicherweise für Sie nicht.
- Soweit wie möglich, haftet der Lizenzgeber Ihnen gegenüber nach keinem rechtlichen Konstrukt (einschließlich insbesondere Fahrlässigkeit) oder anderweitig für irgendwelche direkten, speziellen, indirekten, zufälligen, Folge-, Straf- exemplarischen oder anderen Verluste, Kosten, Aufwendungen oder Schäden, die sich aus der vorliegenden Public License oder der Nutzung des lizenzierten Materials ergeben, selbst wenn der Lizenzgeber auf die Möglichkeit solcher Verluste, Kosten, Aufwendungen oder Schäden hingewiesen wurde. Dort, wo Haftungsbeschränkungen ganz oder teilweise unzulässig sind, gilt die vorliegende Beschränkung möglicherweise für Sie nicht.
- Der Gewährleistungsausschluss und die Haftungsbeschränkung oben sollen so ausgelegt werden, dass sie soweit wie möglich einem absoluten Haftungs- und Gewährleistungsausschluss nahe kommen.

6.7. Abschnitt 6 – Laufzeit und Beendigung

- Die vorliegende Public License gilt bis zum Ablauf der Schutzfrist des Urheberrechts und der ähnlichen Rechte, die hiermit lizenziert werden. Gleichwohl erlöschen Ihre Rechte aus dieser Public License automatisch, wenn Sie die Bestimmungen dieser Public License nicht einhalten.

Soweit Ihr Recht, das lizenzierte Material zu nutzen, gemäß Abschnitt 6(a) erloschen ist, lebt es wieder auf:

- automatisch zu dem Zeitpunkt, an welchem die Verletzung abgestellt ist, sofern dies innerhalb von 30 Tagen seit Ihrer Kenntnis der Verletzung geschieht; oder
- durch ausdrückliche Wiedereinsetzung durch den Lizenzgeber.

Es sei klargestellt, dass dieser Abschnitt 6(b) die Rechte des Lizenzgebers, Ausgleich für Ihre Verletzung der vorliegenden Public License zu verlangen, nicht einschränkt.

Es sei klargestellt, dass der Lizenzgeber das lizenzierte Material auch unter anderen Bedingungen anbieten oder den Vertrieb des lizenzierten Materials jederzeit einstellen darf; gleichwohl erlischt dadurch die vorliegende Public License nicht. Die Abschnitte 1, 5, 6, 7 und 8 gelten auch nach Erlöschen der vorliegenden Public License fort.

6.8. Abschnitt 7 – Sonstige Bedingungen

Der Lizenzgeber ist nicht an durch Sie gestellte zusätzliche oder abweichende Bedingungen gebunden, wenn diese nicht ausdrücklich vereinbart wurden.

Jedwede das lizenzierte Material betreffenden und hier nicht genannten Umstände, Annahmen oder Vereinbarungen sind getrennt und unabhängig von den Bedingungen der vorliegenden Public License.

6.9. Abschnitt 8 – Auslegung

Es sei klargestellt, dass die vorliegende Public License weder besagen noch dahingehend ausgelegt werden soll, dass sie solche Nutzungen des lizenzierten Materials verringert, begrenzt, einschränkt oder mit Bedingungen belegt, die ohne eine Erlaubnis aus dieser Public License zulässig sind.

Soweit wie möglich soll, falls eine Klausel der vorliegenden Public License als nicht durchsetzbar anzusehen ist, diese Klausel automatisch im geringst erforderlichen Maße angepasst werden, um sie durchsetzbar zu machen. Falls die Klausel nicht anpassbar ist, soll sie von der vorliegenden Public License abgeschieden werden, ohne dass die Durchsetzbarkeit der verbleibenden Bedingungen tangiert wird.

Auf keine Bedingung der vorliegenden Public License wird verzichtet und kein Verstoß dagegen soll als hingenommen gelten, außer der Lizenzgeber hat sich damit ausdrücklich einverstanden erklärt.

Nichts in der vorliegenden Public License soll zu einer Beschränkung oder Aufhebung von Privilegien und Immunitäten führen, die dem Lizenzgeber oder Ihnen insbesondere aufgrund rechtlicher Regelungen irgendeiner Rechtsordnung oder Rechtsposition zustehen, oder dahingehend interpretiert werden.

Creative Commons ist keine Vertragspartei seiner Public Licenses. Dennoch kann Creative Commons sich dazu entscheiden, eine seiner Public Licenses für selbst publiziertes Material zu verwenden, und ist in diesen Fällen als „Lizenzgeber“ zu betrachten. Der Text der Creative Commons Public Licenses selbst wird mittels der CC0 Verzichtserklärung der Gemeinfreiheit überantwortet. Abgesehen vom begrenzten Zweck, darauf hinzuweisen, dass Material unter einer Creative Commons Public License freigegeben ist, und falls es nicht anderweitig erlaubt wird durch die Creative-Commons-Policies, die unter creativecommons.org/policies veröffentlicht sind, erlaubt Creative Commons es nicht, dass die Marke „Creative Commons“ oder eine andere Marke oder ein anderes Logo von Creative Commons ohne vorherige schriftliche Zustimmung genutzt werden, insbesondere in Verbindung mit nicht autorisierten Veränderungen seiner Public Licenses oder sonstigen Regelungen, Übereinkünften oder Vereinbarungen in Bezug auf die Nutzung lizenzierten Materials. Es sei klargestellt, dass dieser Absatz nicht Teil der Public Licenses ist.

Creative Commons kann kontaktiert werden unter creativecommons.org.