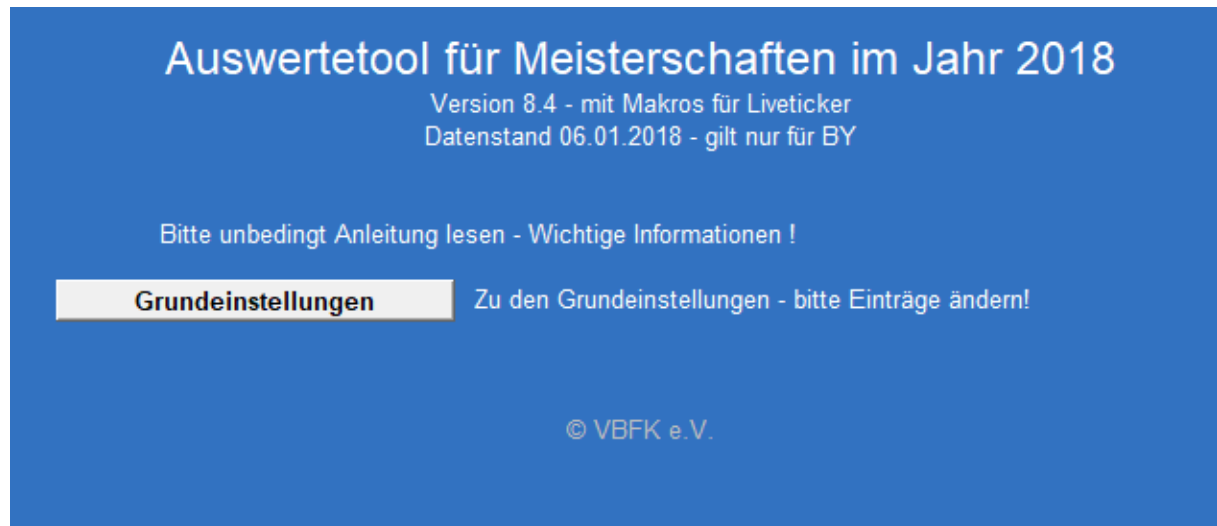


Tool zur Ergebnisauswertung bei Meisterschaften

1. Anleitung zur Version 8.4

Wir haben uns Seitens der VBFK viel Mühe gegeben, ihnen ein Tool für MS EXCEL zur Verfügung zu stellen, mit dem es möglich ist, die Ergebnisse der Bezirksmeisterschaft auf einfache Art zu erfassen und in dem Format zu liefern, das wir auch für die Bayerischen und Deutschen Meisterschaften verwenden. Die Datenübernahme ist damit kein Problem mehr. Leider ist es uns nicht möglich, das Tool für andere Office-Lösungen zu liefern, da die eingebauten Makros nicht kompatibel sind. Es wurden Formeln und Prüfungen eingebaut, die Komfort und Sicherheit bei der Erfassung bieten.

Wenn sich unter den Anwendern EXCEL-freaks befinden, werden sie sicher denken, das ist doch klar wie das funktioniert. Wir rechnen aber damit, dass auch andere, weniger geübte damit arbeiten, denen der eine oder andere Punkt viel Kopfzerbrechen bereitet. Beim Öffnen der Datei sind die Makros zu aktivieren.



In der EXCEL-Datei befinden sich mehrere Tabellenblätter, wobei die Abkürzungen eindeutig sein dürften. Sie sind am Ende dieser Anleitung aufgeführt. In einigen Bezirken werden auch Jugendliche starten. Sofern kein Bedarf besteht, kann diese Tabelle gelöscht werden.

1.1 Grundeinstellungen

Zunächst sind die Seitentitel anzupassen. Dazu auf dem Tabellenblatt 'Einst' den Bezirk, den Austragungsort und das Datum in den gelb hinterlegten Zeilen ändern. Die Seitenköpfe aller Tabellen werden damit automatisch geändert.



Es empfiehlt sich eine Kopie der Datei zu erstellen. Als Dateiname bitte folgende Vorlage verwenden „Ausw_BezM17_OFR.xlsm“. Als Abkürzung für den Bezirk genügt UFR, OFR, MFR, SCH, OBB. Immer im Format xlsm mit Makros speichern.

1.2 Eingabe der Passnummern, Spielernamen

Grundsätzlich gilt für alle Tabellen: Sofern die Starter den DKB-Pass vorlegen können, sind nur die Passnummern im Format D123456 und die Ergebnisse einzutragen. Unbedingt das D voranstellen, da sonst die Namen nicht gefunden werden! Durch die Datenbank (Tabellenblatt DB) der Mitglieder werden Namen und Verein sowie weitere Daten automatisch ergänzt. Bei den Mixedmannschaften und im Mixed-Paarlauf sind vorne die Damen und hinten die Herren einzutragen. Bei den Paarläufen wird die Paarung als ‚Namen / Name‘ automatisch in die vordere Spalte übernommen. Außerdem wird automatisch SpG ergänzt wenn die Starter aus unterschiedlichen Vereinen sind. Das funktioniert auch bei den Mannschaften. Am hinteren Ende der Liste (ab Spalte BC) werden die Vereine aller Spieler angezeigt. Dadurch ist zu erkennen, wie sich eine SpG zusammensetzt.

Wenn ein Pass beim Start beantragt wird, ist anstelle der Passnummer ‚beantragt‘ einzutragen. Bei Startern ohne Pass bitte ‚ohne‘ bei der Passnummer eintragen. Das Feld wird zur einfacheren Auswertung, entsprechend des Eintrages farblich markiert. Bei Startern ohne Pass oder wenn er beantragt wurde, sind der Name und der Verein dann manuell einzugeben. Dabei sind die Namen der Spieler (Vorname Nachname, keine Spitznamen oder Abkürzungen) vollständig einzutragen. Der Vereinsname kann direkt in das entsprechende Feld (SpG beachten) oder in den Feldern am hinteren Ende eingetragen werden. **Die Nummern der gelben Pässe beginnen in Bayern teilweise mit 9 und nicht mit 0. Das D gehört zur Passnummer!**

Sollte ein Name nach Eingabe der Passnummer nicht erscheinen, kann es sein, dass dieses Mitglied erst nach dem angegebenen Datenstand gemeldet wurde. Dann sollte geprüft werden, ob der Pass gültig ist (Beitragsmarke aktuell, Passfoto, Unterschrift?). Ist er gültig, kann der Name in die Datenbank eingepflegt werden. Bitte am Ende der Liste entsprechend der anderen Daten eintragen. Es genügen Vereinsname, Name und Passnummer, ggf. Geburtsdatum. Sofern Korrekturen beim Geburtsdatum von eingetragenen Mitgliedern durchgeführt wurden, bitte die Mitgliederverwaltung der VBFK informieren.

1.3 Spalte TB

In der grünen Spalte TB ist auf allen Tabellen (außer Jugend) zu markieren, ob die Teilnahme an der Bayerischen Meisterschaft geplant, bzw. möglich ist (Startertermine für BM stehen bereits fest – Ausgang der Blockstartpläne beachten) – bitte ‚j‘ oder ‚n‘ eintragen. **Sofern hier ‚n‘ eingetragen wurde, werden diese Starter oder Mannschaften nicht für die Bayerische Meisterschaft eingeladen.** Beim Eintrag wird das Feld entweder grün (Eintrag j) oder rot (Eintrag n) markiert. Das dient lediglich dazu die Tabellen nach der Bezirksmeisterschaft schneller auszuwerten.

Bitte hier genau nachfragen und die Starttermine für die BM bekannt machen. Den Teilnehmern verdeutlichen, was gemeint ist. Sofern ein Spieler keinen Pass besitzt oder keiner beantragt wurde, ist der Spieler für die Bayerische Meisterschaft nicht startberechtigt, auch wenn in der Spalte TB ein ‚j‘ eingetragen ist. Bei den Mannschaften ist für keinen der Starter zwingend ein Pass nötig, da die Mannschaft auch in anderer Aufstellung an der BM starten kann. Bei der Jugendwertung entfällt die Spalte TB, da dort keine Qualifikation für die Bayerische Meisterschaft erfolgt.

1.4 Eingabepfung

Bei den Einzelwettbewerben sind weitere Spalten mit dem Jahrgang und dem Geschlecht zu sehen. Es wird der Jahrgang anhand der Daten aus der Mitgliederdatei in rot angezeigt, sollte der/die Spieler/in in der falschen Altersklasse eingetragen werden. Sollte eine Dame bei den Herren oder umgekehrt eingetragen werden, wird noch zusätzlich W oder M in rot angezeigt. In beiden Fällen wird die Passnummer in rot und durchgestrichen (~~D901234~~) dargestellt. Bitte die Einteilung in der richtigen Disziplin vornehmen.

Als weitere Hilfe wurde eine Prüfung des Geschlechtes bei den Mannschaftswettbewerben eingebaut. Falls ein Mann bei den Frauen eingetragen wird oder umgekehrt, oder es wurde bei den Mixedmannschaften ein Herr bei den Damen eingetragen, erscheint auch hier die Passnummer in Rot und durchgestrichen – ~~D901234~~.

1.5 Beispiele

Eingabe													Frauen		Jahrgänge		
Q	TB	PassNr	Name	Verein - Ort	LV	Bez	Kegel	Abr	FW	V1	A1	F1	V2	A2	F2	von	bis
																1964	1994
Q		901899	Günther Gottwald	Lauterach Kegler Lauterhofen	BY	OPF										1965	M
:		901282	Hannelore Kreuzer	Asphaltpanther	BY	OFR										1946	W
:	n	902186	Manuela Wagner	Wagrain Germania Amberg	BY	OPF										1976	W

Das Beispiel zeigt, dass hier ein Mann bei den Frauen eingetragen wurde (M ist rot), Passnummer ist ebenfalls rot und durchgestrichen. Die Altersklasse würde stimmen. In der zweiten Zeile ist die Altersklasse falsch (Jahrgang ist rot). Lediglich die dritte Zeile ist richtig, die Spielerin kann oder möchte aber nicht zur Bayerischen (TB ist n und dadurch rot markiert).

Q	Namen	Verein - Ort	LV	Bez	Kegel	Abr	FW	TB	PassNr	1. Mann
Q	Klaus Czöppan / Klaus Czöppan	Grün-Weiß Hilpoltstein	BY	MFR				j	899441	Klaus Czöppan
	Silke Schäfer / Heinz Gröhling	SV Dörfleins e.V.	BY	OFR				j	902298	Silke Schäfer
	Jürgen Ronz / Reiner Franzen	SpG SKC Hard 1951 / SV Dörfleins e.V.	BY	OFR				n	902594	Jürgen Ronz

Das zweite Beispiel stammt aus dem Männer Paarlauflauf. In der 1. Zeile wurde der Spieler aus Versehen zweimal eingetragen – Magenta markiert. In der zweiten Zeile ist eine Dame eingetragen, deshalb die Namen in roter Schrift und die Passnummer rot und durchgestrichen. In der 3. Zeile wurde eine SpG erkannt.

1.6 Eingabe der Ergebnisse

PassNr	Name	Verein - Ort	LV	Bez	Kegel	Abr	FW	V1	A1	F1	V2	A2	F2	1963	1993
901480	Heiko Posch	1. KC Langenaltheim	BY	MFR	512	175	1	163	88	1	174	87	0	1973	
901479	Bernd Posch	1. KC Langenaltheim	BY	MFR	480	160	1	165	82	0	155	78	1	1970	
901478	Andreas Luckl	1. KC Langenaltheim	BY	MFR	422	143	3	125	65	1	154	78	2	1971	

Die Ergebnisse können einzeln oder in Summe (nicht zu empfehlen) je Spieler in die hellgelb markierten Bereiche unter V1 – Volle 1. DG, A1 – Abr. 1. DG, F1 – Fehler 1. DG, V2 – Volle 2. DG usw. eingetragen werden. Bei den Paarläufen sind die Ergebnisse beider Spieler aufzuführen! Die Ergebnisse über 400 Kegel, bzw. über 1600 Kegel werden automatisch blau dargestellt. 500er und 1800er werden gesondert markiert. Dies erfolgt mit einer bedingten Formatierung.

1.7 Makros zum Sortieren und öffnen der Eingabefelder



Mit den beiden Schaltflächen [Sortieren] und [Eingabe] oberhalb des Eingabebereiches, kann jede Tabelle einzeln sortiert und der Eingabebereich wieder eingeblendet werden. Das erspart die Sortierung über das Makro auf dem Tabellenblatt ‚Einst‘ (siehe unten), das alle Tabellen außer Jugend sortiert.

Beim Klick auf die Schaltfläche wird das entsprechende Makro sofort ausgeführt.

Die folgenden Makros werden nur auf die Tabellen FrM, MäM, MiM, Fr, Fr_ABC, Mä, Mä_ABC, FrP, MäP, MiP und Tandems angewendet.
Die Tabellen JuA, JuB können über den dortigen Button sortiert werden.

Sortiert alle Tabellen - ohne Jugend

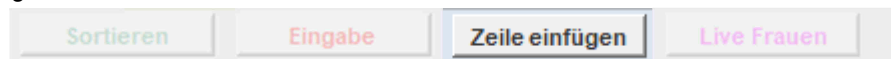
Aktiviert Spalte LV für DM
Deaktiviert Spalte Bez

Öffnet alle Eingabefelder - ohne Jugend

Mit den eingebauten Makros, zu erreichen über das Tabellenblatt 'Einst', werden alle Tabellen (außer Jugend) sortiert und die Eingabebereiche ausgeblendet, damit die Tabelle für den Ausdruck auf eine Seite passt, bzw. alle Eingabebereiche wieder eingeblendet. Weitere Eingaben können erfolgen. Zum Ausführen des gewünschten Makros auf die entsprechende Schaltfläche klicken – der Mauszeiger ändert sein Aussehen. **Das Makro hinter dem Button ‚Aktiviert Spalte LV für DM...‘ ist nur für die DM und sollte nicht angeklickt werden!**

1.8 Hinzufügen und Löschen von Eingabezeilen

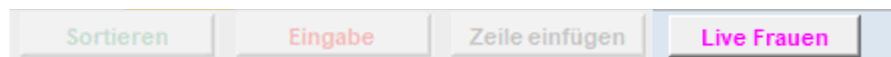
Sollten die Zeilen nicht ausreichen, können diese durch Klicken auf den Button [Zeile einfügen] ergänzt werden.



Wichtig hierbei ist, dass sich die Markierung innerhalb der Tabelle (z.B. auf einem Passnummernfeld) befinden muss, in der eine Zeile eingefügt werden soll. Außerdem darf die Tabelle nur bis zur drittletzten Zeile gefüllt sein, sonst werden die Daten kopiert. Also vor dem Ausfüllen der letzten beiden Zeilen zunächst eine neue Zeile einfügen!

Nicht benötigte Zeilen am Ende der Listen können gelöscht werden. Dies hat keinen Einfluss auf die Makros.

1.9 Makros für Live-Ticker - NEU



Bei allen Tabellen wurden zusätzliche Buttons für den Live-Ticker (hier als Beispiel bei den Frauen) eingebaut. Sofern ein Internetzugang zur Verfügung steht, können die Ergebnisse direkt in diesen Ticker geschrieben werden. Das kann sofort nach der Eingabe erfolgen, ohne die Tabelle zu sortieren. Alternativ kann das auch von zuhause erfolgen, falls auf der Kegelanlage kein Internetzugang vorhanden ist.

~~Diese Makros funktionieren nur wenn auf dem Tabellenblatt Live-Ticker die richtigen Zeilennummern der Auswertetabellen angegeben sind. Wenn also Zeilen hinzugefügt werden müssen, ist auf dem Tabellenblatt Live-Ticker, die Zeilennummer entsprechend anzupassen. In der Grundeinstellung passen die Nummern.~~ Die Zeilennummern werden automatisch erkannt. Eine manuelle Anpassung ist nicht erforderlich.

1.10 Qualifikationsplätze unter Spalte Q

Da die Anzahl der Qualifikanten erst nach Beendigung der Bezirksmeisterschaft errechnet werden können, ist der Wert unter ‚Einst‘ auf 1 gesetzt. Nachdem alle Bezirke abgeschlossen sind, veröffentlicht wir aktualisierte Listen, in denen die Qualifikanten markiert sind.

1.11 Statistik

Im Tabellenblatt ‚Stat‘ sind Statistiken über alle Disziplinen zu finden. Dort wird die Anzahl der Einzelstarts erfasst. Diese Statistik dient lediglich zur schnellen Übersicht und für den, den es interessiert.

1.12 Manuell eingetragene Zusatzinformationen

Bei den Mannschaften, den Einzelnen und Paaren kann die Verknüpfung um Zusatzinformationen ergänzt werden. So kann z.B. bei den Mannschaften 1, 2 usw. ergänzt werden. Bei den Einzelnen kann ggf. ein Titelverteidiger (TV) oder Bayerischer (BM), bzw. Deutscher Meister (DM) markiert werden.

Dazu am Ende der Zeile bei &““ die Ergänzung eintragen. Hier ein paar Beispiele.

Bei den Mannschaften in der Spalte ‚Verein- Ort‘ =BB8&" 1" – Mannschaft 1

den Einzelnen in der Spalte ‚Name‘ =INDEX(DB!\$B\$1:\$B\$3782;VERGLEICH(D8;DB!\$E\$1:\$E\$3782;0))&" - TV") - Titelverteidiger

und Paaren (=VERKETTEN(L8;" / ";W8)&" - BM") – amtierende Bayerische Meister.

Viel Erfolg und Gut Holz
Peter Spannekrebs

Bei Fragen bitte an den Verfasser wenden.
Tel.: 09123/981470 od. Wochentags zwischen 9:00 und 17:00 Uhr unter 0911/150-9280
oder per mail: webmaster@vbfk.de

2. Abkürzungen und Markierungen

2.1 Abkürzungen der Tabellenblätter:

Fr	Frauen Einzel
FrABC	Frauen Seniorinnen A + B + C Einzel
Mä	Männer Einzel
MäABC	Männer Senioren A + B + C Einzel
FrP	Paarlauf Frauen
MäP	Paarlauf Männer
MiP	Paarlauf Mixed
FrM	Frauen-Mannschaften
MäM	Männer-Mannschaften
MiM	Mixed-Mannschaften
FrT	Frauen Tandem
MäT	Männer Tandem
MiT	Mixed Tandem
JugBez	Jugend A+B männlich und weiblich gemischt für Bezirk
<	Trennseite
DB	Datenbank der Mitglieder
Einst	Grundeinstellungen und Makros
Stat	Statistiken
S1	Startseite
Daten_UK	- nur für DM – ist im Bezirk ausgeblendet

2.2 Abkürzungen in den Tabellen:

Pl	Platzierung
Q	Spalte für die Markierung der Qualifizierten für die BM - automatisiert
Verein - Ort	Wird automatisch eingetragen nachdem die Passnummer eingegeben wurde
LV	Landesverband - nur für Deutsche Meisterschaft – wird bei den LM ausgeblendet
Bez	Bezirk
Kegel	Gesamtergebnis
Abr	Gesamtergebnis Abräumen
FW	Gesamtergebnis Fehler
TB	Teilnahme an Bayerischer Meisterschaft gewünscht/geplant
PassNr	Passnummer
Kegel	Einzelergebnis
A od. Abr	Einzelergebnis Abräumen
F od. FW	Einzelergebnis Fehler
V1	Eingabefeld Volle 1. Durchgang
A1	Eingabefeld Abräumen 1. Durchgang
F1	Eingabefeld Fehler 1. Durchgang
V2	Eingabefeld Volle 2. Durchgang
A2	Eingabefeld Abräumen 2. Durchgang
F2	Eingabefeld Fehler 2. Durchgang

3. Für Experten

3.1 Formeln

Spalte Q bei allen Disziplinen

=WENN(A8<Einst!\$D\$48+1;"Q";(WENN(A8<Einst!\$F\$48+1;"Z";""))))

Die Formel setzt Q oder Z in Abhängigkeit der Platzziffer und des Eintrages unter Einst!D48, bzw. Einst!F48. Die Werte für die weiteren Disziplinen sind unter D49-D59 und F49-F59 aufgeführt.

Spalten Verein-Ort, Namen, Landesverband (LV), Bezirk (Bez), Kontrolle Verein, Geschlecht, Jahrgängen und Bezirkskontrolle

=INDEX(DB!\$A\$1:\$A\$5000;VERGLEICH(J8;DB!\$E\$1:\$E\$5000;0))

Die Formel sucht anhand des Eintrages unter PassNr (J8) in der Datenbank (DB) von E1 bis E5000 und gibt den Vereinsnamen, den Namen oder andere Werte zurück, die in der Datenbank vorhanden sind.

Spalte Name bei Paaren

=VERKETTEN(L8;" / ";W8)

Die Namen (L8 u. W8) der beiden Starter werden mit einem / verknüpft.

Spalte Verein bei Paaren

=WENN(AG8=AH8;AG8;VERKETTEN("SpG ";AG8;" / ";AH8))

Die Vereinsnamen der beiden Starter werden verglichen. Wenn sie gleich sind wird der Vereinsname des ersten Starters gesetzt - WENN AG8=AH8;AG8. Wenn sie nicht gleich sind werden die Namen verknüpft und SpG davor gesetzt - VERKETTEN("SpG ";AG8;" / ";AH8).

Spalte BB bei Vereinen – erkennt Spielgemeinschaften

=WENN(BC8=BD8;(WENN(BC8=BE8;(WENN(BC8=BF8;BC8;VERKETTEN("SpG ";BC8;" / ";BF8)));VERKETTEN("SpG ";BC8;" / ";BE8)));VERKETTEN("SpG ";BC8;" / ";BD8))

Es wird geprüft, ob die Einträge in den Spalten BD bis BF gleich des Eintrages in BC ist. Wenn nicht, wird SpG vor den Vereinsnamen gestellt.

3.2 Neuerungen 2018

Makros für die automatische Übertragung der Ergebnisse in den Live-Ticker unter

<http://www.kegelstatistik.de>.

Beschreibung siehe Punkt 1.9

Planungen für zukünftige Ausgaben.

Derzeit sind keine Änderungen geplant. Vorschläge sind willkommen.