

JEUGDRATING

REGLEMENT JEUGDRATING

Artikel 1

De sterkte van schakers wordt aangeduid via de zogenaamde rating. Er bestaan verschillende ratingsystemen. In Nederland hanteert de KNSB voor de jeugd de KNSB jeugdrating. Deze wordt 4 x per jaar door de KNSB via de website gepubliceerd. Omdat de SBO-verenigingen gemiddeld 1x per maand een JGP-toernooi organiseren is er besloten dat een maandelijkse update van de speelsterkte gewenst is, om een zo eerlijk mogelijke indeling op de JGP toernooien te kunnen maken. Om deze reden is er ook een SBO jeugdrating, welke gebruikt wordt bij de poule-indeling op de JGP toernooien. De SBO rating wordt na elke JGP aangepast en gepubliceerd.

De SBO meldt de uitslagen van de JGP's, PK's en JCC aan de KNSB voor de verwerking in de KNSB jeugdrating. Verenigingen die andere toernooien of competities willen laten verwerken in de KNSB rating kunnen de uitslagen melden aan de KNSB. Voor vragen over de jeugdrating kunt u contact opnemen met Ewout Kanger (jeugdrating@sboschaak.net).

Artikel 2

Alle partijen die gespeeld worden voor toernooien die meetellen voor de Jeugd Grand Prix (JGP) tellen ook mee voor de jeugdrating. Een uitzondering hierop is het Euro Chess ONJK vanwege de vele deelnemers van buiten Overijssel.

Artikel 3

Alle deelnemers, geboren in of na 1994, van toernooien die meetellen voor de SBO jeugdrating krijgen een SBO jeugdrating. Dit zijn dus zowel de spelers die lid zijn van de SBO als de spelers die geen lid zijn van de SBO. Alle SBO jeugdleden met een KNSB jeugdrating worden ook op de SBO jeugdratinglijst vermeld. Spelers die geen lid meer zijn van de SBO en gedurende 2 jaar niet meer deelnemen aan de meetellende toernooien worden van de lijst verwijderd.

Artikel 4

Na publicatie van de KNSB jeugdratings worden de SBO jeugdratings van spelers met een KNSB jeugdrating gelijkgetrokken met de KNSB jeugdrating. Hieronder wordt beschreven hoe de SBO jeugdrating van een speler verandert als gevolg van het spelen van partijen.

4.1 Hoe wordt een nieuwe rating berekend?

Voor het berekenen van de nieuwe rating na afloop van een partij wordt gebruik gemaakt van de volgende formule:

$$rating_{nieuw} = rating_{oud} + 5 + som [K \times (resultaat - V)]$$

waarbij $som[...]$ = sommatie over alle partijen die gespeeld zijn op een toernooi;

$rating_{nieuw}$ = de nieuwe rating;

$rating_{oud}$ = de oude rating;

$resultaat$ = het resultaat van de partij. Dat wil zeggen 1 bij een winstpartij, 0 bij

een

verliespartij en $\frac{1}{2}$ bij een remisepartij;

V = het verwachte resultaat van de partij. Dit hangt af van het

ratingverschil

met de tegenstander. Zie tabel 1 voor de waarden van V . In deze tabel is $\Delta rating$ het ratingverschil. H is het verwachte resultaat van de partij voor de hoger geplaatste speler en L is het verwachte resultaat van de partij voor de lager geplaatste speler;

K = 25.

Tabel 1	<i>Δrating</i>	H	L	<i>Δrating</i>	H	L	<i>Δrating</i>	H	L
	0-3	0,50	0,50	122-129	0,67	0,33	279-290	0,84	0,16
	4-10	0,51	0,49	130-137	0,68	0,32	291-302	0,85	0,15
	11-17	0,52	0,48	138-145	0,69	0,31	303-315	0,86	0,14
	18-25	0,53	0,47	146-153	0,70	0,30	316-328	0,87	0,13
	26-32	0,54	0,46	154-162	0,71	0,29	329-344	0,88	0,12
	33-39	0,55	0,45	163-170	0,72	0,28	345-357	0,89	0,11
	40-46	0,56	0,44	171-179	0,73	0,27	358-374	0,90	0,10
	47-53	0,57	0,43	180-188	0,74	0,26	375-391	0,91	0,09
	54-61	0,58	0,42	189-197	0,75	0,25	392-411	0,92	0,08
	62-68	0,59	0,41	198-206	0,76	0,24	412-432	0,93	0,07
	69-76	0,60	0,40	207-215	0,77	0,23	433-456	0,94	0,06
	77-83	0,61	0,39	216-225	0,78	0,22	457-484	0,95	0,05
	84-91	0,62	0,38	226-235	0,79	0,21	485-517	0,96	0,04
	92-98	0,63	0,37	236-245	0,80	0,20	518-559	0,97	0,03
	99-106	0,64	0,36	246-256	0,81	0,19	560-619	0,98	0,02
	107-113	0,65	0,35	257-267	0,82	0,18	620-735	0,99	0,01
	114-121	0,66	0,34	268-278	0,83	0,17	>736	1,00	0,00

4.2 Hoe vaak wordt een nieuwe jeugdrating berekend?

Na afloop van elk toernooi dat meetelt voor de jeugdrating worden de nieuwe jeugdratings berekend. Na publicatie van de KNSB jeugdratings worden de SBO jeugdratings van spelers met een KNSB jeugdrating gelijkgetrokken met de KNSB jeugdrating.

4.3 Hoe wordt de startrating bepaald?

Een jeugdspeler die voor het eerst meedoet aan een toernooi dat meetelt voor de jeugdrating moet uiteraard een startrating krijgen. Uitgangspunt is hierbij het door de KNSB gehanteerde leeftijdsgerelateerde ratinggetal (leeftijd * 100 - 75 met een maximum van 1700). In uitzonderlijke gevallen kan deze startrating voorafgaand of na afloop van het toernooi bijgesteld worden door de wedstrijdleiding of de ratingcommissaris.