



REGLER FOR DANMARKSRANGLISTEN 2010

1. Licens

- a. For at være omfattet af Danmarksranglisten skal en spiller være registreret med licensnummer hos DSqF.
- b. Tegning af licens: Alle spillere, der er medlem af en klub under DSqF, kan tegne licens. Alle spillere, der optræder på en til Forbundet indsendt rangliste, jf. pkt. 14 i Regler for Danmarksturneringen for hold, får tildelt en licens, som giver adgang til at spille i Danmarksturneringen og øvrige turneringer under DSqF.
- c. Det er muligt at opnå licens uden at komme på ranglisten, hvilket så skal fremgå af licenstilmeldingen. Spillere med licens kan vælge at være tilmeldt Danmarksranglisten. Dette koster et separat ranglistegebyr, gebyret fastsættes for den kommende sæson på repræsentantskabets budgetmøde, i 2010/11 vil det dog ekstraordinært blive fastsat på TU-mødet
- d. Det er en forudsætning for at være tilmeldt Danmarksranglisten med henblik på at blive rangeret i Danmark, samt spille i Danmarksturneringen for hold, at spilleren ikke samtidig er rangeret på en rangliste i et andet land. Turneringsudvalget kan dispensere fra denne begrænsning i tilfælde, hvor det er klart, at rangeringen på den danske rangliste er spillerens primære rangliste.
- e. Nye spillere eller spillere, som tidligere har været tilmeldt ranglisten, men i en periode ikke har været det, indtager en plads nederst på ranglisten, medmindre spilleren over for Turneringsudvalget kan dokumentere resultater, der berettiger til en bedre placering. En sådan dokumentation skal indsendes samtidig med betaling af ranglisteafgiften. I forbindelse med udenlandsophold kan man kun påregne at få en sådan indplacering én gang pr. udenlandsophold. Ved et udenlandsophold forstås en sammenhængende periode, hvori man har søgt ophold i et andet land end Danmark som følge af eksempelvis arbejdsforhold eller træningsophold. Er man således i England i et år på træningsophold for så at være i Danmark i ét år og derefter igen tager til England i et år på træningsophold, er dette at betragte som to udenlandsophold.
- f. Licensen udløber automatisk pr. 31. juli hvert år. Fornyelse skal senest ske inden første efterfølgende turnering eller spillerunde i Danmarksturneringen. Spillere, der ikke fornyer deres licens, glider automatisk ud af ranglisten. Genindmeldelse sker på de vilkår, der er beskrevet i § 1 punkt d og d.
- g. Licensafgiften fastsættes for et år ad gangen af repræsentantskabets budgetmøde (er for 2010/2011 fastsat til kr. 20,00). Licensafgiften dækker licensen fra optagelsen til 31. juli året efter.



- h. Ranglisteafgiften fastsættes for et år ad gangen af repræsentantskabets budgetmøde (er for 2010/2011 fastsat til kr. 20,00). Ranglisteafgiften dækker ranglistetilmelding fra optagelsen til 31. juli året efter. En spiller bliver automatisk tilmeldt Danmarksranglisten, første gang denne spiller en kamp.
- i. Ved nytegning er fremgangsmåden som følger: Udfyld en af DSqF's formularer for tilmelding til Danmarksranglisten. Send den udfyldte formular med klubbens underskrift til DSqF's kontor. Licens- og evt. ranglisteafgift indbetales samtidig med tilmeldingen, og når DSqF har modtaget betaling, vil klubben efter kort tid modtage besked om spillerens licensnummer og evt. placering på ranglisten. Angiv tydeligt, hvis der kun ønskes licensnummer.
- j. Ranglisteafgiften dækker registrering af resultater i de i § 2 nævnte turneringer samt udarbejdelse af den aktuelle rangliste, der opdateres på DSqF hjemmeside www.dsqr.dk. Det tildelte licensnummer bedes benyttet ved alle tilmeldinger til turneringer under DSqF og andre henvendelser i øvrigt. Derved undgås forvirring med hensyn til f.eks. navnesammenfald.

2. Turneringsspil

- a. Nedenfor nævnte turneringer tæller til ranglisten. I de enkelte turneringer er desuden angivet, hvilke rækker der spilles i. HM betyder Herre Mester, DA betyder Dame A-række og så fremdeles. Arrangørerne kan afvikle flere rækker end række E.
- b. 1. WISPA og PSA turneringer, challengers samt satellite turneringer.
- c. Danmarksturneringskampe indgår i Danmarksranglisten
- e. Deltagelse i internationale PSA/ WISPA-turneringer i udlandet kan ikke overføres til Danmarksranglisten, men en spiller kan anmode om at få registreret denne deltagelse i ranglisten som seneste kampdato. Herved undgår spilleren at blive rykket ned på ranglisten som følge af manglende aktivitet.
- f. For at deltage i DM individuelt kræves licens. For deltagelse i DM double samt veteranmesterskaber kræves ligeledes licens. Veteran-DM kan dog afholdes som en åben turnering, hvorved de bedst placerede danskere opnår titlen Dansk mester. Med undtagelse af DM individuelt tæller resultater fra Nationalmesterskaber ikke til Danmarksranglisten. Berettigelse til deltagelse i nationale mesterskaber er alle der kan repræsentere Danmark på landsholdene.
- g. Hvis udenlandske spillere deltager i de danske turneringer, seedes de svarende til deres styrke. De indgår ikke i ranglisteberegninger, med mindre de er tilmeldt Danmarksranglisten efter reglerne i punkt 1.

3. Ranglisteberegning efter Totrinssystemet

- a. Totrinssystemet anvender ikke points, kvotienter eller lignende talstørrelser men holder alene styr på spilleres **indbyrdes** styrke og placering ud fra, hvem der har slået hvem. Som udgangspunkt ligner systemet derved de ranglister, der anvendes internt i de fleste klubber. Men til forskel fra interne ranglister rykker man ikke straks op foran en anden spiller, fordi man vinder over vedkommende. I tottrinssystemet avancerer man først, når man to gange har besejret bedre placerede spillere.
- b. Totrinssystemet holder styr på hver spillers hidtil **bedste resultat**, hvor en spiller har slået en anden, der står højere på ranglisten.
- c. Når en spiller for anden gang slår den samme eller en anden højere rangeret spiller, rykker spilleren op på ranglisten til en position lige over den **lavest placerede** af de to, som vedkommende har vundet over. Spilleren rykker altså op foran den modstander, der udgør spillerens næstbedste resultat. Efter oprykningen vil spillerens bedste resultat være den **højest** placerede af de besejrede modstandere. I det tilfælde at det er samme modstander, spilleren har vundet over begge gange, nulstilles spillerens bedste resultat. Det betyder, at spilleren da skal slå to højere rangerede spillere, før en ny oprykning kan finde sted.
- d. En spillers bedste resultat peger ikke på en bestemt position på ranglisten men følger den besejrede spiller. Hvis den spiller, som det bedste resultat peger på, rykker op eller ned på ranglisten, så følger "værdien" af resultatet med. Den besejrede spillers aktuelle placering afgør, hvor vinderen bliver placeret, hvis vedkommende skal rykke op.
- e. En spiller vil aldrig have mere end ét "bedste resultat" registreret. Denne registrering kan nulstilles i forskellige situationer som beskrevet nedenfor.
- f. En spillers bedste resultat gælder højst i 13 måneder. Hvis **ikke** dette resultat underbygges inden for 13 måneder ved at spilleren igen vinder over en højere placeret spiller, nulstilles resultatet, og spilleren skal herefter vinde to gange over bedre placerede spillere, før en oprykning kan finde sted.
- g. Hvis en spiller (A) rykker ned ad ranglisten som følge af passivitet eller nederlag til lavere placerede spillere, kan A komme til at rykke ned under en spiller (B), der har en sejr over A som sit hidtil bedste resultat. B bevarer sejren over A som sit bedste resultat, indtil B igen vinder over spiller, der er bedre placeret end B. Om denne sejr medfører oprykning, afgøres af, om A på dette tidspunkt igen er kommet over B på ranglisten. Er dette tilfældet, rykker B op efter de almindelige regler, som er beskrevet ovenfor. Hvis derimod A stadig står under B, bliver sejren over den nye spiller indsat som B's bedste resultat, men B rykker ikke op.
- h. Hvis en spiller ikke forbedrer dit hidtil bedste resultat i løbet af 13 måneder, nulstilles resultatet som nævnt. Denne nulstilling sker, første gang der indrapporteres resultater for

spilleren, efter at det hidtil bedste resultat er blevet forældet.

- i. Hvis en spiller taber til den spiller, som repræsenterer det bedste resultat hidtil, bliver den tidligere sejr ophævet, dvs. spillerens bedste resultat nulstilles.
- j. For at øge mobiliteten i den øverste del af ranglisten indføres en regel om nedrykning ved nederlag til lavere placerede spillere. Den betyder, at når en spiller to gange taber til lavere placerede spillere¹, rykker spilleren et antal pladser ned på ranglisten. Antallet af pladser afhænger af spillerens placering, således at jo lavere en spiller står på listen, desto flere pladser rykker spilleren ned. Den konkrete formel, som anvendes ved beregning af nedrykningen, findes i *bilag 1* sammen med eksempler.
- k. Når en spiller rykkes ned ifølge punkt 3.j ovenfor, nulstilles spillerens bedste resultat.
- l. Når en spiller rykker op på ranglisten ifølge punkt 3.c ovenfor, nulstilles antallet af nederlag til lavere placerede spillere.
- m. For at animere til aktivitet indføres en løbende nedrykning af passive spillere. Hver gang ranglisten beregnes, undersøges det, hvilke spillere der ikke har spillet turneringskampe i en nærmere bestemt periode. Disse spillere rykkes et antal pladser ned på ranglisten. Den konkrete formel, som anvendes ved beregning af nedrykningen, findes i *bilag 2* sammen med eksempler.
- n. Nedrykning ifølge punkt 3.m ovenfor medfører ikke nulstilling af den nedrykkede spillers bedste resultat.
- o. En spiller, der er tilmeldt Danmarksranglisten, kan ikke slettes fra listen igen, før der ikke mere er spillere, hvis bedste resultater peger på vedkommende. For passive spilleres vedkommende vil dette krav være opfyldt 13 måneder efter det seneste nederlag til en lavere rangeret spiller.
- p. Spillere, der ikke har været aktive i 13 måneder, slettes fra ranglisten. Ved ny tilmelding til ranglisten, sker indplacering i bunden af listen².
- q. Ranglisten genereres efter hver turnering og udløb af en holdrunde.³
- r. I forbindelse med overgangen til To-trinssystemet benyttes bilag 3 for dette. §5 stk. r udgår automatisk ved TU-mødet i 2011.

¹ Et kampresultat efter denne regel gælder kun, hvis den lavere placerede spiller i alt har spillet mindst 5 kampe, der tæller til Danmarksranglisten.

² Hvis der – som følge af fejl – er brug for at fjerne en spiller øjeblikkeligt, nulstilles hidtil bedste resultat for spillere, der ”jagter” vedkommende

³ Projektgruppen har diskuteret muligheden af at beregne den aktuelle rangliste som et gennemsnit af de tre senest ranglister. Denne fremgangsmåde skulle fjerne mulighed for spekulation i at undlade at stille op f.eks. i en periode op til DM for ikke at risikere at sætte en god rangering over styr. I dette forslag er ideen ikke medtaget, idet projektgruppen indstiller, at den evt. tages op igen ved evaluering efter første år, hvis der skulle vise sig behov for det.



6. Tvivlsspørgsmål

- a. Protester vedrørende brud på regelsættet, formodede fejl i ranglisteberegninger og lignende rettes til Turneringsudvalget. Protester skal være skriftlige og vedlagt udførlig dokumentation.
- b. Protester skal være Turneringsudvalget i hænde senest 14 dage efter den pågældende turnering – eller 14 dage efter den seneste offentliggørelse af Danmarksranglisten.
- c. Turneringsudvalgets afgørelse kan ankes til DSqF's Appeludvalg.

Vedtaget på turneringsmøde i Odense 30. maj 2010

Bilag 1: Nedrykning ved 2 nederlag

Når en spiller taber til en modstander, der står lavere på ranglisten, registreres dette nederlag. Anden gang det sker, rykkes spilleren et antal pladser ned, som afhænger af, hvor spilleren står på ranglisten. Nedrykningen fremgår af nedenstående oversigt. Fra en placering som nr. 1 eller 2 rykkes 1 plads ned, således at f.eks. nr. 1 kommer til at stå som nr. 2. Fra 3. - 6. pladsen rykkes 2 positioner ned. Fra en placering som nr. 507-552 rykkes 23 pladser ned. Osv.

Nedrykningstabellen er beregnet ud fra formelen $N = K * \text{Kvadratrod af } P$, hvor N er antal pladser nedrykning, P er udgangspositionen på ranglisten, og K er en konstant med værdien 1^4 . Nedrykning fra plads 100 beregnes således som $N = 1 * \text{kvadratrod af } 100$, dvs. 10 pladser.

Hvis en spiller står registreret med et nederlag, slettes dette nederlag, såfremt spilleren inden et nyt nederlag rykker op som følge af to sejre over bedre placerede spillere.

Position på ranglisten	Position på ranglisten	Antal pladser nedrykning ved nederlag	Position på ranglisten	Position på ranglisten	Antal pladser nedrykning ved nederlag
fra	til		fra	til	
1	2	1	553	600	24
3	6	2	601	650	25
7	12	3	651	702	26
13	20	4	703	756	27
21	30	5	757	812	28
31	42	6	813	870	29
43	56	7	871	930	30
57	72	8	931	992	31
73	90	9	993	1056	32
91	110	10	1057	1122	33
111	132	11	1123	1190	34
133	156	12	1191	1260	35
157	182	13	1261	1332	36
183	210	14	1333	1406	37
211	240	15	1407	1482	38
241	272	16	1483	1560	39
273	306	17	1561	1640	40
307	342	18	1641	1722	41
343	380	19	1723	1806	42
381	420	20	1807	1892	43
421	462	21	1893	1980	44
463	506	22	1981	...	45
507	552	23			

Fig. 1: Nedrykning ved nederlag

⁴ Formlen ved nedrykning efter to nederlag er i denne implementering identisk med formelen, som anvendes ved nedrykning for passivitet.



Bilag 2: Nedrykning ved passivitet

Der gælder en passivitetsgrænse på 2 måneder (61 kalenderdage). Ved hver ranglisteberregning undersøges, hvilke spillere der ikke har været aktive i de forudgående 61 dage. Disse spillere rykkes et antal positioner ned ad ranglisten, som fremgår af nedenstående oversigt.

Fra en placering som nr. 1 eller 2 rykkes 1 plads ned, således at f.eks. nr. 1 kommer til at stå som nr. 2. Fra 3. - 6. pladsen rykkes 2 positioner ned. Fra en placering som nr. 507-552 rykkes 23 pladser ned. Osv.

Nedrykningstabellen er beregnet ud fra formelen $N = K * \text{Kvadratrod af } P$, hvor N er antal pladser nedrykning, P er udgangspositionen på ranglisten, og K er en konstant med værdien 1⁵. Nedrykning fra plads 100 beregnes således som $N = 1 * \text{Kvadratrod af } 100$, dvs. 10 pladser.

Sommerpausen tæller ikke med i passivitetsregnskabet. Den sættes til 125 kalenderdage at regne bagud fra 15. august til midten af april.

Position på ranglisten	Position på ranglisten	Antal pladser nedrykning ved passivitet	Position på ranglisten	Position på ranglisten	Antal pladser nedrykning ved passivitet
fra	til		fra	til	
1	2	1	553	600	24
3	6	2	601	650	25
7	12	3	651	702	26
13	20	4	703	756	27
21	30	5	757	812	28
31	42	6	813	870	29
43	56	7	871	930	30
57	72	8	931	992	31
73	90	9	993	1056	32
91	110	10	1057	1122	33
111	132	11	1123	1190	34
133	156	12	1191	1260	35
157	182	13	1261	1332	36
183	210	14	1333	1406	37
211	240	15	1407	1482	38
241	272	16	1483	1560	39
273	306	17	1561	1640	40
307	342	18	1641	1722	41
343	380	19	1723	1806	42
381	420	20	1807	1892	43
421	462	21	1893	1980	44
463	506	22	1981	...	45
507	552	23			

Fig. 2: Nedrykning ved passivitet

⁵ Formlen ved nedrykning for passivitet er i denne implementering identisk med formelen, som anvendes ved nedrykning efter to nederlag.



Bilag 3: Overgangsbestemmelser

Implementering af tottrinssystemet i Danmarksranglisterne sker med virkning fra 1. august 2010

Ranglistesystemet forberedes til at kunne håndtere ranglister for juniorer og veteraner. For at dette kan træde i kraft, skal alle spilleres fødselsdag indsamles og registreres. Vi sigter mod at kunne lade junior- og veteranranglister træde i kraft i august 2011.

Der implementeres separate ranglister for dame-senior og herre-senior.

Seniorranglisterne er åbne for alle aldersgrupper der spiller i seniorturneringer, herunder Danmarksturneringen.

Bestyrelsen sikrer, at det nye ranglistesystem bliver evalueret efter første sæsons brug.

Beregning af udgangsranliste fra august 2010

Til at beregne en rangliste, der kan danne udgangspunkt for fremtidige ranglisteberegninger fra august 2010 og frem, benyttes følgende fremgangsmåde.

Den officielle rangliste fra maj 2009 opdateres med kampresultaterne fra sæsonen 2009-10.

Først opdateres ranglisten på en sådan måde, at to sejre over højere placerede spillere medfører oprykning til en plads over den af de to, der er placeret lavest, mens to nederlag til lavere placerede spillere medfører nedrykning til en plads under den af de to der er placeret højest. Nedrykning medfører annullering af hidtil bedste resultat, mens oprykning medfører annullering af hidtil dårligste resultat.

Ved denne fremgangsmåde sikres nedrykning af spillere, der som følge af højt aktivitetsniveau er placeret højere på den gamle rangliste end deres spillestyrke retfærdiggør.

Den rangliste, som fremkommer af ovenstående, danner dernæst udgangspunkt for endnu en opdatering med alle sæsonens resultater efter principperne i det nye ranglistesystem. Herved finjusteres placeringerne, og der dannes ranglister, som i høj grad afspejler spillernes faktiske styrke.

Endelig slettes alle spillere fra ranglisten, som ikke har været aktive i sæsonen 2009-10.