



Versla het

ONLINE CASINO

Hoe we de casino's voor honderd-
duizenden euro's te slim af waren

Peter Woerde
Armijn Meijer

palmslag

Ontwerp omslag en binnenwerk: vandijk ontwerpt, Eindhoven

Illustraties binnenwerk: Reinoud Bekkema

Foto Rolf Slotboom: Teis Albers

© 2021 Uitgeverij Palmslag | Peter Woerde en Armijn Meijer

www.onetime.nl

www.palmslag.nl

info@palmslag.nl

Alle rechten voorbehouden. Niets uit dit boek mag worden verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt door middel van druk, internet, fotokopie, microfilm of op welke andere (digitale) wijze dan ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever.

No part of this book may be reproduced in any form by print, internet, photoprint, microfilm or any other (digital) means without written permission from the publisher.

ISBN 97 894 932 4507 5

NUR 400

Geluk dwing je af.

INHOUD

Voorwoord: Living the dream	9
Inleiding	15
Mindset – Ratio versus emotie	19
Stortingsbonussen	23
Leaderboards: een mooie gelegenheid om (extra) geld te verdienen in het online casino	29
Vertrouw de wiskunde	35
De jacht op 100.000 euro	41
Live Casino Game Show Mania	51
Winstgevend spelen? Het draait om volume	57
Peter in Las Vegas: Jong en naïef	63
Foutje van de bank in uw voordeel	69
Plezier is ook winst	73
Zo versla je de bookmaker	77
Blackjack-basisstrategie	85
Blackjackavontuur in Knokke	93
PokerStars Milestone Hands	101
Klein maar fijn	107
Het is niet altijd rozengeur en maneschijn	113
Hoe versla je een casino dat valsspeelt?	123
Peter in Las Vegas: Valsspelen aan de blackjacktafel	133
Makkelijk geld verdienen is hard werken!	143

Het grootste misverstand bij roulette	149
De manier waarop je zeker géén winst zult maken in het casino	155
Flamboyante Fred strooit met \$100-biljetten	163
Think outside the box	169
Hoe sneller je blut gaat, hoe meer je wint	175
Interview met een aflegger	181
De Heilige Graal	189
Tips and tricks	199
Nawoord	202
Woordenlijst	205
Dankwoord	207
Over de auteurs	208

LIVING THE DREAM



ROLF SLOTBOOM

Nederlands Kampioen Poker 2006

Het is de droom van iedere gokker: het casino verslaan. Niet één enkel keertje door geluk, door toevallig het juiste nummer, maar structureel en door slimigheid. Living the dream – het is maar voor weinigen weggelegd.

In de wereld waarin ik groot ben geworden, wordt vaak gezegd dat eigenlijk alleen in poker met een edge kan worden gespeeld. Dit omdat je als pokeraar speelt tegen andere spelers, en niet tegen het casino. Kortom: als je zelf heel goed bent of zorgt dat je structureel speelt tegen veel slechtere tegenstanders, dan is niet alleen op korte termijn een positieve winstverwachting mogelijk, zelfs met inachtneming van de vaak aanzienlijke fee (rake) van het huis.

Met andere spelen zou dit niet meer kunnen, volgens veel pokeraars. Immers: je speelt tegen het huis, en als je het huis kunt verslaan met hun eigen spelletjes dan betekent dit gewoonlijk einde oefening in het casino, voor jou – danwel voor het spel.

Toch ken ikzelf best een aantal mensen die op structurele basis het casino hebben weten te kloppen in andere spelen dan poker. Zo

ken ik relatief veel voormalig cardcounters in blackjack. Volkomen legitiem: gewoon zo goed mogelijk spelen, echt niets oneerlijks aan. Toch kregen deze cardcounters entreeverbod na entreeverbod opgelegd, en in het huidige blackjacketijdperk waar met veel meer decks dan vroeger wordt gespeeld dan vroeger, is het zelfs voor de allerbeste cardcounters heel moeilijk geworden nog enig langetermijnvoordeel te hebben.

Of wat te denken van professionele gokkast-teams. Iedere keer als ook in onze eigen Holland Casino's de jackpot komt te staan boven een vooraf berekend minimumbedrag, kan ondanks het huisvoordeel toch sprake zijn van positieve winstverwachting voor de speler. Dit geldt bijna altijd alleen voor landelijke jackpots. In zo'n geval duiken deze teams op alle maar beschikbare kasten in alle vestigingen in Nederland, om zo te pogen het vaak relatief bescheiden percentagevoordeel met maximale zekerheid uitbetaald te krijgen.

Vroeger was het gemakkelijker dan nu, dat klopt – vaker dan nu zaten er destijds 'foutjes' in het spelaanbod van de casino's die door spelers eerder werden herkend dan door de casino's zelf. Beroemd is het Golden Ten spel waar spelers zoals Rob Hollink jarenlang ongekend veel geld mee verdienden, omdat spelers op basis van resultaten konden zien dat cilinders niet volledig waterpas stonden – om daar vervolgens met succes hun eigen strategie op aan te passen.

Of dit verhaal, eentje dat ik van een speler heb gehoord waarvan ik niet in kan staan voor het waarheidsgehalte ervan. Maar het verhaal is simpelweg te mooi om niet te delen. Stam uit de tijd dat gokkasten nog echte (fysieke) rollen hadden, en niet digitaal waren zoals nu. De speler die ik sprak (en ook goed ken) beweerde veel geld te hebben verdiend, door bij bepaalde machines één keer in de zoveel tijd simpelweg de stekker uit het stopcontact te trekken, waardoor alles opnieuw moest worden opgestart, waardoor

de rollen dan steevast weer bij het begin zouden beginnen – in een volgorde die voor de betreffende speler bekend was.

Een verhaal waarvan ik wél zeker weet dat het volledig klopt, vond plaats bij het Holland Casino Amsterdam. Onder de koepelzaal in de zaal met gokkasten stond daar al jarenlang een paardenracemachine, die voor ons pokeraars volledig oninteressant was: de procentuele achterstand op het huis was simpelweg te groot. Niettemin werden op een bepaald moment ineens alle plekken bij de paardjes bevolkt door pokeraars – en juist ook door de pokeraars die met winst pokeden. Allemaal droogstoppels bij elkaar, en met een voor het casino vreemd resultaat: plotseling zorgde de paardenracemachine iedere avond voor verlies in plaats van de gegarandeerde dikke winst. Men trok zich de haren uit het hoofd: hoe kán dit? Bleek dat het casino een exploitereerbare afrondingsfout had gemaakt in de uitbetaling. Stel dat het slechtste paard van allemaal, Murphy's Law, een winstkans zou hebben van 1 op 46.6 of 1 op 47.4, dan zou de uitbetaling in beide gevallen worden afgerond op 47. Gezien het grote procentuele voordeel van het huis was het niet erg dat in sommige gevallen de speler iets hoger kreeg uitbetaald dan de feitelijke winstkans, de speler lag alsnog bij alle underdogs dik achter. Maar omdat het casino dezelfde afronding ook deed bij de paarden die relatief vaak wonnen (bijvoorbeeld voor de favoriet een afgeronde uitbetaling van 2 te hanteren, zowel bij situaties van 1 op 1.6 als van 1 op 2.4) was hier in bepaalde situaties voor de spelers ineens een ongekende edge mogelijk. Degenen die goed konden rekenen (en pokerspelers kunnen dit) zetten dan voor de show/om geen argwaan te wekken wat kleingeld in bij verliesgevende situaties, om dan vervolgens maximaal in te zetten op die momenten dat de uitbetaling significant hoger was dan de winstkans. Het duurde niet langer dan een week voordat het casino het door had – maar de spelers in kwestie praten er tot op de dag van vandaag nog vol trots over.

Toen Armijn Meijer de website Onetime opzette, was dit ook één van zijn doelen: mensen helpen om situaties te vinden waar je nu eens niet achter lag op het huis, maar waar je het casino zou kunnen verslaan. In de wetenschap dat dit veel en veel moeilijker was geworden dan vroeger. Maar, soms presenteerde zich toch zo'n situatie! Weliswaar vaak een situatie van slechts een relatief klein voordeel in procentuele of absolute zin, of een tijdelijk voordeel – maar iedere gokker weet dat ook kleine voordeeltjes t.o.v. het huis een zoete smaak met zich meedragen.

Met het boek dat je nu voor je hebt gaan Peter Woerde en Armijn Meijer verder op de plek waar nog relatief veel voordelen te halen zijn: de online casino's. Ze gebruiken daarbij optimaal hun analytische skills, zowel speltechnisch als bij het maximaal uitbuiten van acties of voorwaarden. Want hoewel je misschien zou denken dat je online nog vaker -EV speelt dan bij het gewone casino, is dit niet helemaal waar. Voor een belangrijk deel komt dit door sportwedenschappen, waar net als bij poker met een positieve winstverwachting kan worden gespeeld, afhankelijk van het kennisniveau van de wedder in relatie tot die van de aanbieder. Doordat sites met elkaar concurreren op prijs, kan door sportweddensoms een goede/winstgevende quote worden gevestigd uit het overweldigende aanbod. Ook hier geldt weer dat professionele sportweddens al snel worden gekort op de wedenschappen die ze kunnen maken, of dat hen (volgens mij geheel ten onrechte – immers, het gaat om goed spel en niet om vals spel) zelfs de toegang tot de site wordt ontzegd, maar: voordelen zijn er te halen.

Voordelen die voor goede pokeraars ook online te behalen zijn, niet alleen door simpelweg goed te spelen of optimaal gebruik te maken van hulpsoftware, maar ook door de lagere rake online dan live, of door maximaal gebruik te maken van financiële prikkels zoals sign-up bonussen.

In *Versla het online casino* nemen Peter Woerde en Armijn Meijer je mee op een online reis naar winstgevende plekken, gelardeerd met mooie verhalen uit hun rijke gok- en reiservaringen. Dus, naast harde euro's danwel dollars aan de virtuele tafels, zorgt het boek zeker ook voor flink wat plezier, verwondering én bewondering. Bewondering hoe deze mannen in een tamelijk harde gokwereld zich al jaren staande houden met ogenschijnlijk gemak – en met een aanstekelijk enthousiasme.



INLEIDING

Stel: we gooien een muntje op. Bij kop betaal je mij 1 euro, bij munt betaal ik jou 90 cent. Je eerste reactie zal zijn: ‘Hé, dat is niet eerlijk.’ En dat klopt. Precies op deze manier verdienen casino’s hun geld. Wanneer jij wint, betalen ze je net iets minder dan eerlijk zou zijn. Winst en verlies zijn op den duur eerlijk verdeeld, het casino haalt zijn winst dus puur uit het feit dat ze jou minder betalen dan eerlijk is op het moment dat jij wint. Je zou dus zelfs kunnen zeggen dat het casino pas winst maakt als ze verliezen.

Stel nu dat het andersom is: bij kop betaal ik jou 1 euro, bij munt hoef jij mij maar 90 cent te betalen. In dit geval wil je het muntje natuurlijk zo vaak mogelijk opgooien. Wordt het muntje slechts één keer opgegooid, heb je nog steeds vijftig procent kans dat je verliest. Maar hoe vaker je het muntje opgooit onder deze afspraak, hoe groter de kans dat je uiteindelijk winst zult maken.

Het zoeken naar situaties zoals deze, waarbij het casino net iets meer uitbetaalt dan eerlijk zou zijn in plaats van net iets minder, heet *advantage play*. Je zoekt dus spellen waarbij je binnen de regels van het spel (valt het buiten de regels van het spel, dan is het geen *advantage play* meer, maar valsspelen) toch een voordeel op het huis kunt behalen.

Casino’s zijn natuurlijk ook niet gek en weten precies wat ze moeten uitbetalen om het spel in hun voordeel te laten zijn. Toch

is er een belangrijke reden waarom mogelijkheden tot advantage play regelmatig voorbij komen. En die reden is *promotie*.

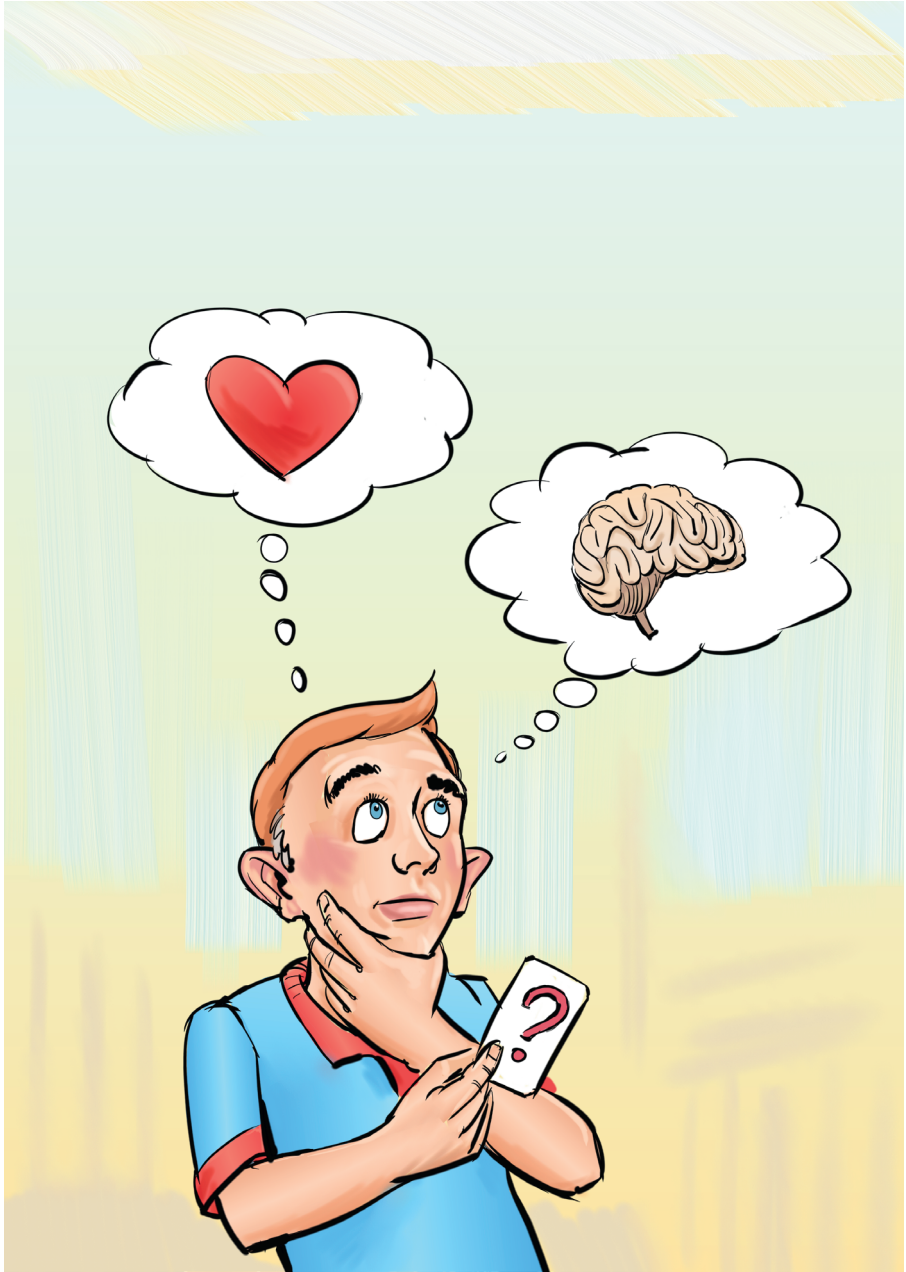
Casino's geven bonusgeld weg om nieuwe spelers binnen te halen, er zijn leaderboards om nieuwe spellen te promoten en ze verzinnen tal van andere acties om spelers aan zich te binden. Veel van deze promoties zullen niet winstgevend te spelen zijn en van de promoties die winstgevend te spelen zijn, zal er maar een beperkte groep spelers zijn die weet hoe er écht gebruik van te maken. De overige spelers zijn blij dat ze door de promotie wellicht wat langer door kunnen spelen, maar zij zullen er geen winst op maken.

Daarom zullen ook promoties die winstgevend te spelen zijn, over het algemeen voor de casino's nog steeds winst opleveren. Dat komt doordat de meeste spelers alsnog verliezen en er slechts een kleine groep spelers is die de promotie winstgevend weet te spelen.

Sommige promoties zijn nog winstgevender te spelen omdat ze simpelweg niet goed doordacht zijn of omdat er kleine foutjes in de uitvoering zitten. Prijzen die nagenoeg altijd op hetzelfde tijdstip vallen of leaderboards die niet goed gepromoot worden waardoor er slechts weinig mensen aan mee doen: het zijn voorbeelden van acties waar wij gretig gebruik van hebben gemaakt. Deze promoties zouden het casino een stuk meer hebben opgebracht als ze wat beter doordacht waren. Aan de andere kant waren ze dan voor ons echter een stuk minder lucratief geweest.

In dit boek doen we precies uit de doeken hoe wij casino's hebben verslagen. Sommige casino's werden voor enkele tientjes verslagen, andere gingen voor aanzienlijk hogere bedragen het schip in nadat wij langs waren geweest. Daarnaast leren wij jou hoe je casino's in het algemeen en online casino's in het bijzonder kunt verslaan door middel van advantage play. Je leert de wiskundige principes waarmee je berekent of een actie winstgevend te spelen

is, we laten zien wat de juiste mindset is om het meeste uit een actie te halen en we delen de smeugste verhalen van onze Las Vegas-reizen. Reizen veelal gefinancierd door de casino's die we versloegen. Oftewel: na het lezen van dit boek heb jij alle tools in handen om (online) casino's te verslaan!



MINDSET

RATIO VERSUS EMOTIE

Iedereen die regelmatig een gokje waagt, is wel bekend met de emoties die gepaard gaan met het spelen van het spel. Van een euforische stemming bij een mooie winst tot een soms bijna misselijk gevoel als de verliezen aanzienlijker hoger uitvallen dan gepland. En altijd hebben we de neiging om hoger in te zetten. Gaat het slecht, dan wordt de inzet verhoogd om de verliezen terug te winnen. Gaat het goed, dan wordt de inzet verhoogd in de hoop op een monsterwinst.

Wanneer je voor je plezier speelt, zijn deze emoties precies dat wat het spelen de moeite waard maakt. Net zoals emotie het kijken naar een wedstrijd van je favoriete sportclub zo leuk maakt. Wat is er nu leuker dan een high five te geven aan een volslagen onbekende die naast je bij de roulette staat, als jullie nummer valt? Je weet dat je op den duur altijd verliest met gokken. Maar als je een avond uit bent en je hebt het budget ervoor, maakt dat helemaal niets uit.

GELD VERDIENEN MET GOKKEN: EMOTIES UITSCHAKELEN

Wil je echter winst maken met gokken, dan heb je een heel andere mindset nodig. De winst verdien je namelijk niet met het gokken zelf, maar kun je verdienen met promoties waarbij casino's extra geld weggeven. Om het deelnemen aan zo'n promotie winstgevend en dus interessant te maken, moet het geld dat je daarmee verdient minimaal je verliezen goedmaken van het gokken dat je

daarvoor moet doen. De meeste kans heb je hierop door je inzet zo laag mogelijk te houden.

Dat betekent dat je je inzet niet verhoogt als het goed of slecht gaat, maar altijd de minimuminzet aanhoudt. Je moet echt je emoties aan de kant zetten. Verlies je tien handen op rij en zou je normaal gaan verhogen om je verlies terug te winnen? Niet doen. Heb je een winning streak waarbij je normaal (ook) meer zou gaan inzetten? Niet doen. Uiteindelijk zorgen die verhoogde inzetten voor een hoger verlies tijdens het spelen en dus een lagere totaalwinst die je mogelijk maakt met het geld van de promotie.

Het spelen van promoties is dan ook niet voor iedereen weggelegd. Je kunt alleen dertig uur lang blackjack spelen binnen enkele dagen tijd, waarbij je je aan de minimuminzet en basisstrategie houdt, als je je emoties uitschakelt. Maar laten we eerlijk zijn: zo spelen is gewoon ontzettend saai. Het spelen van een promotie voelt voor ons dan ook niet als gokken. De individuele uitkomsten van een spin bij roulette of op een slot, of een hand bij poker of blackjack, zijn op geen enkele manier van belang voor ons doel.

Natuurlijk, ook wij worden nog steeds blij van een flinke hit, maar weten ook dat dat ergens tijdens het spel wel weer gecompenseerd gaat worden door een slechte run. Zo'n slechte run vinden we ook elke keer weer vervelend, maar we weten ook dat die er simpelweg bij horen. Uiteindelijk is je verlies wanneer je langer speelt ongeveer gelijk aan het zogenaamde huisvoordeel (waarover later meer). Ons doel is simpel: het aantal uren maken om de prijs van de promotie binnen te kunnen slepen, waarbij we het verlies tijdens het spelen zoveel mogelijk beperken door zo laag mogelijk in te zetten.

GOKKEN ZONDER TE GOKKEN

Om een promotie te spelen, moet je dus gokken zonder te gokken. Dat klinkt misschien gek, maar het is belangrijk dat je het gokkele-

ment zoveel mogelijk uit het spel haalt. Wij hebben bij het spelen van een promotie dan ook een heel andere mindset dan wanneer we een gokje wagen voor het plezier. In dat laatste geval hebben we een budget dat op mag en juichen we wanneer ons nummer valt bij roulette of wanneer de slotmachine ons een bonusgame geeft. Een promotie spelen we echter om winst te maken. Dan zetten we onze emoties aan de kant: we spelen zoveel als nodig is om aan de voorwaarden te voldoen en waarmee we, wiskundig gezien, op winst zouden moeten eindigen.

De ene keer maak je dan meer winst dan je verwacht had en dan ben je blij, een andere keer is het minder dan verwacht en je weet ook dat dat erbij hoort. Gemiddeld zullen ze elkaar echter compenseren. Het uiteindelijke doel, winst maken, wordt behaald en dat is op dat moment het belangrijkste. Kun je erna mooi weer een gokje wagen voor de lol, inclusief blijheid en eventuele teleurstelling!

