

Innhold

Forord	9
---------------------	----------

Kapittel 1

Forskningsjournalisten	11
Hvem er forskningsjournalistene?	13
Er det vanskeligere å skrive om forskning?	14
Må du ha fagbakgrunn?	16
Er alle som skriver om vitenskap, forskningsjournalister?	20
Forskningsjournalistikkens framvekst i vesten	22
Norsk presse og forskningen	23
Forskning på forskningsjournalistikk	25

Kapittel 2

Kritisk forskningsjournalistikk og gravende

forskningsjournalistikk	27
Et felles problem	28
Hva er kritisk forskningsjournalistikk?	29
Sjekk opplysninger med flere kilder	30
Vær kritisk til kildene	35
Gi saken balanse	38
Gi saken rette proporsjoner	39
Vær lojal mot leserne	46
Vær uavhengig av institusjonene og ulike agendaer	46
Tips til kritiske forskningsjournalister	47
Gravende forskningsjournalistik	48
Case: Kosttilskuddet VitaePro – virker det?	53
Den gravende journalistens dilemma	57

Kapittel 3

Kildene	59
Hvilke motiver kan kildene ha?	59
Forskere som ekspertkilder	62
Hvordan finne den rette forskeren?	63
Kan vi stole på forskere?	66
Hvordan intervjuer en forsker?	73
Hvorfor er forskeren vanskelig?	77
Sitatsjekken	78

Kapittel 4

Stoffet	83
Forskningsnyhetene	83
Slik kan du bygge opp en nyhetssak	88
Hvor finner vi sakene?	91
Fortellingene	98
Hvor finner vi bildene?	101
Vanlige feller for forskningsjournalister	101
Hva er den gode saken?	106

Kapittel 5

Språket	109
Du må forstå det selv	109
Faguttrykkene	112
Språklige spesialiteter	113
Hvordan få leserne gjennom teksten?	118

Kapittel 6

Vitenskapens verden	123
Titler og stillinger	123
Publikasjoner	126
Hvordan lese en vitenskapelig artikkel?	132
Ord du ikke kommer unna	136
Litt statistikk	142
Prosent og prosentpoeng	142
Gjennomsnitt	143
Median	144
Korrelasjon og samvariasjon	144
Årsakssammenheng eller kausalitet	145

Signifikans og p-verdi	146
Konfidensintervall	148
Spredning og standardavvik	149
Normalfordeling	150
Absolutt og relativ risiko	152
Kapittel 7	
Til slutt: De viktigste utfordringene	155