

INHALTSVERZEICHNIS

MICHAEL SCHRATZ / HANS ANAND PANT	
VORWORT	9
MARKUS WILHELM / MARKUS REHM / VOLKER REINHARDT	
QUALITÄTSMÄSSIGER FACHUNTERRICHT	11
TIM BILLION-KRAMER	
WIRKSAMER SACHUNTERRICHT	
EINE EINFÜHRUNG	19
FRANZISKA BERTSCHY / CHRISTINE KÜNZLI DAVID	
INTER- UND TRANSDISZIPLINÄR KONSTITUIERENDER SACHUNTERRICHT – VORHANDENE DEUTUNGSMUSTER IRRITIEREN UND NEUE ZUGÄNGLICH MACHEN	26
DANIELA DEHNE	
SACHUNTERRICHT IM RAHMEN DER FÄCHERVERNETZENDEN PROJEKTARBEIT AN DER SCHULE BORCHSHÖHE	40
FRIEDRICH GERVÉ	
VERSTEHEN DÜRFEN – HANDELN KÖNNEN – VERANTWORTEN WOLLEN	51
THOMAS GOLL / EVA-MARIA GOLL	
WIRKSAMER SACHUNTERRICHT ALS GELINGENDER UMGANG MIT DER HERAUSFORDERUNG FACHLICHER VIELFALT	62
ASTRID KAISER	
WIRKSAMER SACHUNTERRICHT IST HANDELND KOMMUNIKATIVER SACHUNTERRICHT	72

KATHARINA KALCSICS / MICHEL DÄNGELI UMSICHTIGE PLANUNG UND FORSCHENDENTDECKENDE AUSEINANDERSETZUNG	81
ROLF KÜNTI WIRKSAMER SACHUNTERRICHT GEHT VON EINER FRAGEND-ENTDECKENDEN AUSEINANDERSETZUNG MIT DER WELT AUS	92
KIM LANGE-SCHUBERT KOMPETENZORIENTIERTER SACHUNTERRICHT: VIELPERSPEKTIVISCH, HANDLUNGSINTENSIV UND KOGNITIV AKTIVIEREND	102
WALTER LENK SACHUNTERRICHT IST EIN ORDNUNGSRAHMEN FÜR FRAGEN AN DIE WIRKLICHKEIT	112
JULIA MENGER LERNWIRKSAMER SACHUNTERRICHT KANN NICHT VON DER LEHRKRAFT AM SCHREIBTISCH GEPLANT WERDEN	123
KERSTIN MICHALIK WIRKSAMER SACHUNTERRICHT IST BILDUNGS-WIRKSAMER SACHUNTERRICHT	131
KORNELIA MÖLLER WAS MACHT GUTEN SACHUNTERRICHT AUS UND WIE ERWIRBT MAN DIE DAFÜR NOTWENDIGEN KOMPETENZEN . . .	143
LYDIA MURMANN SACHUNTERRICHT ALS FORUM FÜR WELTERSCHLISSUNG . . .	157
DIETMAR VON REEKEN BEGEISTERUNG ENTWICKLEN FÜR KINDER, DIE SACHEN DER WELT UND IHRE HISTORISCHE DIMENSION	167

CAROLIN RETZLAFF-FÜRST SACHUNTERRICHT AUS BIOLOGIEDIDAKTISCHER PERSPEKTIVE	177
JAN CHRISTOPH SCHUBERT SACHUNTERRICHT AUS GEOGRAPHISCHER PERSPEKTIVE	197
SABINE STRELZYK LERNWIRKSAMER SACHUNTERRICHT: SPANNUNGSFELD ZWISCHEN FACHWISSENSCHAFTLICHEM ANSPRUCH UND SCHÜLERORIENTIERUNG	206
TIM BILLION-KRAMER WIRKSAMER SACHUNTERRICHT – VERSUCH EINER SYNOPSE	215
DIE REIHENHERAUSGEBER	243