Cornelia Czapla | Cristina Loesch | Christian Segerer (Hrsg.)

Fachschreibdidaktik MINT



Inhalt

Einführung Cornelia Czapla, Cristina Loesch, Christian Segerer	7
Sektion 1: Anforderungen an Schreibdidaktiken in den MINT-Fächern	13
"Man müsste uns Fachleuten klarmachen, was Schreibwissenschaft eigentlich ist." Ein Interview zum wissenschaftlichen Schreiben von Studierenden der Ingenieurwissenschaften aus der Perspektive eines Fachwissenschaftlers Carmen Kuhn, Hans-Reiner Ludwig	14
Wissenschaftlich Publizieren in der Chemie: Anforderungen an die Schreibkompetenz Christine M. M. Hendriks	23
"Schreiben ist eigentlich ein Handwerk, um Gedanken in Texten darzustellen." Anforderungen an Fachschreibdidaktiken in MINT-Fächern aus der Sicht der beruflichen Schreibpraxis Jürg Niederhauser	29
Stimmen der Wirtschaft: Welche Kompetenzen brauchen MINT-Absolventinnen und MINT-Absolventen für die Technische Dokumentation? Zoran Ebersold, Mayra Scheffel	39
Sektion 2: Schreibprozesse und Textprodukte in den MINT-Fächern	51
Kollaboratives Schreiben in der experimentellen Physik – ein neues Feld für die Fachschreibdidaktik Beate Bornschein, Andreas Hirsch-Weber	52
Unpersönliches Formulieren in den Ingenieurwissenschaften Positionen aus der Ratgeberliteratur im Abgleich mit dem Sprachstil realer Dissertationen Cristina Loesch	63
Funktionen des Zitierens in wissenschaftlichen Texten Ein (vorläufiges) Modell für die Anwendung in der MINT-Fachschreibdidaktik sowie hybriden Studiengängen und interdisziplinären Modulen der MINT-Fächer	
Kristina Rzehak	82

sen Studierende des Maschinenbaus können, extangemessene Texte zu verfassen?
rn
rn