

Buchkauf – Struktogramme für Methoden der Klasse Person

zeigeBuecher(buchliste: Liste von Buch-Objekten)

		Ist Länge von buchliste 0?	
		Wahr	Falsch
return	ausgeben (Thema des ersten Buches der Liste)		
	erstes Buch gelesen?		
	Wahr	Falsch	
	ausgeben("- gelesen")	ausgeben("- neuwertig (ungelesen)")	
zeigeBuecher(buchliste ab dem 2. Element)			

liesBuch (diesBuch: Buch)

		Ist diesBuch in buecher?	
		Wahr	Falsch
diesesBuch.setzeGelesen(Wahr)		ausgeben("Was man nicht hat, kann man nicht lesen.")	

erwirbBuch(diesBuch: Buch)

			Ist ort "Buchhandlung"?	
			Wahr	Falsch
Ist gibVertrauen() "hohes Vertrauen"?				
diesBuch an buchliste anhängen	ausgeben("Buch sollte nur bei Vertrauen erworben werden.")		ausgeben("Ein Buch kann nur in der Buchhandlung erworben werden.")	

verkaufeBuch (dasBuch: Buch)

		dasBuch in buecher?	
		Wahr	Falsch
dasBuch aus buecher entfernen		ausgeben("Was man nicht hat, kann man nicht verkaufen.")	

