## Phoneme und Grapheme des Standarddeutschen

Phoneme	Grapheme	Beispiele
Vokale		
/I/ /Y/ /U/ /E/ /œ/ /a/ /i:/ /y:/ /u:/	<i>, <ie>&lt; &lt;ü&gt;, <y>&lt; <e>, &lt;ä&gt;&lt; &lt;ö&gt;&lt; <o>&lt; <a><ii>, <ie>, <ih>, <ieh>&lt; &lt;ü&gt;, &lt;üh&gt;&lt; <u>, <uh></uh></u></ieh></ih></ie></ii></a></o></e></y></ie></i>	mit, vierzig Mütze, Hydrant unter bellt, hält Öffner offen alt Igel, Wiese, ihr, fliehen über, mühsam Kuchen, Uhr
/e:/ /ø:/ /o:/ /ɛ:/ /a:/ /ai/ /au/	<e>, <eh>, <ee> &lt;ö&gt;, &lt;öh&gt;, <oo> &lt;ö&gt;, &lt;öh&gt;, <oo> &lt;ä&gt;, &lt;äh&gt; <a>, <ah>, <aa> <eu>, &lt;äu&gt; <ei>, &lt;äi&gt;<au> <au></au></au></ei></eu></aa></ah></a></oo></oo></ee></eh></e>	Weg, Reh, See Öl, gewöhnen Ofen, Sohn, Zoo Käse, nähen Tal, Wahn, Saal Leute, läuten Eis, Kaiser Auto

## Konsonanten

/p/	, <b>, <pp></pp></b>	Post, Laub, Treppe
/t/	<t>, <d>, <tt>, <dt>,</dt></tt></d></t>	Teil, Bild, Mitte, Stadt, Theater
/k/	<k>, <g>, <ck>, <ch>, <c></c></ch></ck></g></k>	Kohle, Berg, Zweck, Chor, Clown
/b/	 <b>, <bb></bb></b>	Buch, Ebbe
/d/	<d>, <dd></dd></d>	Dach, Widder
/g/	<g>, <gg></gg></g>	Gast, Egge
/g/ /f/	<f>, <b></b>, <f>, <f>, <v>, <ff>, <ph></ph></ff></v></f></f></f>	Fenster, Vogel, Schiff, Philosophie
/s/	<s>, &lt;β&gt;, <s>&gt;</s></s>	Eis, Gruß, Kuss
/s/ / <u>∫</u> /	<sch>, <s></s></sch>	
· ·	·	schön, spielen
/ç/	<ch>, <g></g></ch>	ich, König
/x/	<ch>,</ch>	Bach
$\backslash R \backslash$	<r>, <rr>, <rh></rh></rr></r>	Bier, Rad, wirr, Rhabarber
/h/	<h>&gt;</h>	Haus
$/_{ m V}/$	<w>, <v></v></w>	Wasser, Vase
$/\mathbf{z}/$	<s></s>	Sonne
/ <b>j</b> /	<j></j>	Jäger
/1/	<l>, <ll></ll></l>	Lampe, lallen
/m/	<m>, <mm></mm></m>	Mond, Kamm
/n/	<n>, <nn></nn></n>	Nase, Kanne
/ŋ/	<ng>, <n></n></ng>	Wange, Bank
/pf/	<pf>&lt;</pf>	Pfanne
/ks/	<pre><chs>,<x>, <ks>, <cks>, <gs></gs></cks></ks></x></chs></pre>	Dachs, Hexe, Koks, Klecks, flugs
	, , , , ,	_
/ts/	<z>, <tz></tz></z>	Zahn, Katze

## Quellen

Thomé, Günter (2000): Linguistische und psychologische Grundlagen der Orthographie. In: Valtin, Renate (Hrsg.) (2000): Rechtschreiben lernen in den Klassen 1-6. Frankfurt: Grundschulverband-Arbeitskreis Grundschule, S. 12-16.

Willi, Urs (2004): Phonetik/Phonologie. In: Linke, Angelika u.a. (2004): Studienbuch Linguistik. 5., erw. Aufl. Tübingen: Niemeyer, S, 461-501.

## Internetquellen

http://www.phonetik.uni-muenchen.de/Lehre/Skripten/TRANS2/pics/vowels\_german www.neurolabor.de/script4-Planung/scriptA.htm