

## Naturwissenschaftlicher Anfangsunterricht - Die Situation in den Bundesländern

Das Bildungssystem in den einzelnen Bundesländern ist gegenwärtig im Umbau begriffen, z.T. entsteht mit Oberschulen und Gemeinschaftsschule ein künftig zweigliedriges Schulsystem, wobei die bisherigen Schulformen in vielen Fällen für die nächste Zeit noch weiter bestehen. Die Informationen dieser Seiten können daher nur orientierenden Charakter haben. Aktuelle Links finden sich zudem auf dem Deutschen Bildungsserver und den Webseiten der Kultusbehörden der Länder.

<http://www.bildungsserver.de/Bildungsplaene-Lehrplaene-der-Bundeslaender-fuer-allgemeinbildende-Schulen-400.html?fbt=9805249-se:1660>

Bundesland	Schulform	Organisationsform des nw Unterrichts	Links zu Lehrplänen bzw. Informationen
<b>Baden-Württemberg</b>	<b>Hauptschule &amp; Werkrealschule</b>	Fächerverbund „Materie – Natur – Technik“ (MNT) – der Jg. 5–9 (17 Std.) und Jg. 10 (5 Std.).	<a href="http://www.bildung-staerkt-menschen.de/service/downloads/Bildungsplaene/Hauptschule_Werkrealschule/Hauptschule_Werkrealschule_Bildungsplan_Gesamt.pdf">http://www.bildung-staerkt-menschen.de/service/downloads/Bildungsplaene/Hauptschule_Werkrealschule/Hauptschule_Werkrealschule_Bildungsplan_Gesamt.pdf</a>  <a href="http://www.bildung-staerkt-menschen.de/service/downloads/Bildungsplaene/Werkrealschule/Bildungsplan2012_WRS_Internet.pdf">http://www.bildung-staerkt-menschen.de/service/downloads/Bildungsplaene/Werkrealschule/Bildungsplan2012_WRS_Internet.pdf</a>
	<b>Realschule</b>	Fächerverbund „Naturwissenschaftliches Arbeiten“ (NWA) Jg. 5–10 (24 Std.).	<a href="http://www.bildung-staerkt-menschen.de/service/downloads/Bildungsplaene/Realschule/Realschule_Bildungsplan_Gesamt.pdf">http://www.bildung-staerkt-menschen.de/service/downloads/Bildungsplaene/Realschule/Realschule_Bildungsplan_Gesamt.pdf</a>
	<b>Gymnasium</b>	„Naturphänomene“ im Jg. 5/6, anschl. Fachunterricht; zusätzlich „Naturwissenschaft und Technik“ (NwT) als Profilfach des nw Profils (je 4 WStd. in Jg. 8, 9, 10)	<a href="http://www.bildung-staerkt-menschen.de/service/downloads/Bildungsplaene/Gymnasium/Gymnasium_Bildungsplan_Gesamt.pdf">http://www.bildung-staerkt-menschen.de/service/downloads/Bildungsplaene/Gymnasium/Gymnasium_Bildungsplan_Gesamt.pdf</a>  <a href="http://www.bildung-staerkt-menschen.de/service/downloads/kontingent/Gym_Kontingentstudenten.pdf">http://www.bildung-staerkt-menschen.de/service/downloads/kontingent/Gym_Kontingentstudenten.pdf</a>
<b>Bayern</b>	<b>Hauptschule</b>	Fächerübergreifender Unterricht in d. Jg. 5–10; Fächergruppe wird von einer Lehrkraft unterrichtet	<a href="http://www.isb.bayern.de/isb/">http://www.isb.bayern.de/isb/</a> (siehe dort „Lehrpläne/Standards“)
	<b>Realschule</b>	Fachunterricht	<a href="http://www.isb.bayern.de/isb/">http://www.isb.bayern.de/isb/</a> (siehe dort „Lehrpläne/Standards“)
	<b>Gymnasium</b>	Fächerübergreifender Unterricht in d. Jg. 5–7; „Natur und Technik“ (9 WStd.)	<a href="http://www.isb.bayern.de/isb/">http://www.isb.bayern.de/isb/</a> (siehe dort „Lehrpläne/Standards“)
<b>Berlin und Brandenburg</b>	<b>Grundschule</b> (Jg. 1–6)	„Naturwissenschaften“ in Jg. 5/6 (je 4 WStd.)	<a href="http://www.berlin.de/imperia/md/content/sen-bildung/schulorganisation/lehrplaene/gr_natur.pdf?start&amp;ts=1302255458&amp;file=gr_natur.pdf">http://www.berlin.de/imperia/md/content/sen-bildung/schulorganisation/lehrplaene/gr_natur.pdf?start&amp;ts=1302255458&amp;file=gr_natur.pdf</a>  <a href="http://bildungsserver.berlin-brandenburg.de/fileadmin/bbb/unterricht/rahmenlehrplaene_und_curriculare_materialien/grundschule/Naturwissenschaften-RLP_GS_2008_Brandenburg.pdf">http://bildungsserver.berlin-brandenburg.de/fileadmin/bbb/unterricht/rahmenlehrplaene_und_curriculare_materialien/grundschule/Naturwissenschaften-RLP_GS_2008_Brandenburg.pdf</a>

<b>Bremen</b>	<b>Oberschule</b>	„Naturwissenschaft“ in Jg. 5–8, danach Fachunterricht	<a href="http://www.lis.bremen.de/sixcms/media.php/13/2010_BP_O_Nat%20Erlassversion.pdf">http://www.lis.bremen.de/sixcms/media.php/13/2010_BP_O_Nat%20Erlassversion.pdf</a>
	<b>Gymnasium</b>	„Naturwissenschaften in Jg. 5–6, danach Fachunterricht	<a href="http://www.lis.bremen.de/sixcms/media.php/13/06-12-06_nat_gy.pdf">http://www.lis.bremen.de/sixcms/media.php/13/06-12-06_nat_gy.pdf</a>
	<b>Gesamtschule</b>	„Naturwissenschaften“ in Jg. 5–10, Anspruchsniveau differenziert nach Bildungsgängen	<a href="http://www.lis.bremen.de/sixcms/media.php/13/06-12-06_nat_gs.pdf">http://www.lis.bremen.de/sixcms/media.php/13/06-12-06_nat_gs.pdf</a>
<b>Hamburg</b>	<b>Primarschule</b> (umfasst Jg. 1–6)	„Lernbereich Naturwissenschaften und Technik“ in Jg. 5–6	<a href="http://www.hamburg.de/contentblob/2362444/data/lb-naturwissenschaften-technik-p.pdf">http://www.hamburg.de/contentblob/2362444/data/lb-naturwissenschaften-technik-p.pdf</a> (andere Schulformen entsprechend)
<b>Hessen</b>	<b>alle Schulformen</b>	fächerübergreifender naturwissenschaftlicher Unterricht als Option für Jg. 5–6 bzw. 5–8	Informationen: <a href="http://www.sinus-hessen.de/nawi56/">http://www.sinus-hessen.de/nawi56/</a> oder <a href="http://www.nawi56-hessen.de/">http://www.nawi56-hessen.de/</a>
<b>Mecklenburg-Vorpommern</b>	<b>Gesamtschule und Regionale schule</b>	Naturwissenschaften für Jg. 5–6	<a href="http://www.bildungserver-mv.de/download/rahmenplaene%5CNaturwissenschaften_OS_2010_Erprobungsfassung.pdf">http://www.bildungserver-mv.de/download/rahmenplaene%5CNaturwissenschaften_OS_2010_Erprobungsfassung.pdf</a>
	<b>Gymnasium</b>	fächerübergreifender naturwissenschaftlicher Unterricht als Option für Jg. 5–6	
<b>Niedersachsen</b>	<b>Integrierte Gesamtschule</b>	Naturwissenschaften (integriert) für Jg. 5–10; (leistungsdifferenziert in 9/10)	<a href="http://www.nibis.de/nli1/gohrgs/rrl/rrl_nws_igs_end.pdf">http://www.nibis.de/nli1/gohrgs/rrl/rrl_nws_igs_end.pdf</a> <a href="http://db2.nibis.de/1db/cuvo/datei/kc_2012_igs_nws_i.pdf">http://db2.nibis.de/1db/cuvo/datei/kc_2012_igs_nws_i.pdf</a>
	<b>Realschule Oberschule Gymnasium</b>	Fachunterricht kann unter bestimmten Bedingungen zusammengefasst werden, insbesondere in Jg. 5/6	<a href="http://db2.nibis.de/1db/cuvo/datei/kc_rs_nws_07_nib.pdf">http://db2.nibis.de/1db/cuvo/datei/kc_rs_nws_07_nib.pdf</a> <a href="http://db2.nibis.de/1db/cuvo/datei/kc_gym_nws_07_nib.pdf">http://db2.nibis.de/1db/cuvo/datei/kc_gym_nws_07_nib.pdf</a>
<b>Nordrhein-Westfalen</b>	<b>alle Schulformen</b>	fächerübergreifender naturwissenschaftlicher Unterricht als Option in der Sekundarstufe I	<a href="http://www.schulministerium.nrw.de/BP/Schulrecht/APOen/APO_SI.pdf">http://www.schulministerium.nrw.de/BP/Schulrecht/APOen/APO_SI.pdf</a> (siehe § 4)
<b>Rheinland-Pfalz</b>	<b>alle Schulformen</b>	Naturwissenschaften 5/6 (verpflichtend)	<a href="http://naturwissenschaften.bildung-rp.de/fach-naturwissenschaften.html">http://naturwissenschaften.bildung-rp.de/fach-naturwissenschaften.html</a>
<b>Saarland</b>	<b>alle Schulformen</b>	Naturwissenschaften in Jg. 5–6	<a href="http://www.saarland.de/dokumente/thema_bildung/NW5-6.pdf">http://www.saarland.de/dokumente/thema_bildung/NW5-6.pdf</a>

<b>Sachsen</b>	<b>alle Schulformen</b>	Fachunterricht	./.
<b>Sachsen-Anhalt</b>	<b>alle Schulformen</b>	Fachunterricht Gestaltungsspielräume z. B. für Projektunterricht	./.
<b>Schleswig-Holstein</b>	<b>Gesamtschule übrige Schulen</b>	Naturwissenschaften fächerübergreifend Jg. 5–10 Unterricht nach Kontingentsstudentafel lässt Zusammenfassung zu Projektunterricht zu	<a href="http://lehrplan.lernnetz.de/index.php?wahl=141">http://lehrplan.lernnetz.de/index.php?wahl=141</a>
<b>Thüringen</b>	<b>Regelschule und Gymnasium</b>	„Mensch – Natur – Technik“ in den Jg. 5/6 (verpflichtend)	<a href="https://www.schulportal-thueringen.de/web/guest/media/detail?tspi=1391">https://www.schulportal-thueringen.de/web/guest/media/detail?tspi=1391</a> <a href="https://www.schulportal-thueringen.de/web/guest/media/detail?tspi=1393">https://www.schulportal-thueringen.de/web/guest/media/detail?tspi=1393</a> <a href="https://www.schulportal-thueringen.de/web/guest/lehrplaene/regelschule">https://www.schulportal-thueringen.de/web/guest/lehrplaene/regelschule</a> <a href="https://www.schulportal-thueringen.de/lehrplaene/gymnasium">https://www.schulportal-thueringen.de/lehrplaene/gymnasium</a>