1. Abschlusszeugnisse im 5Plus-Grundprogramm

(Hauptschulabschlusszeugnis, Werkrealschulabschlusszeugnis, Realschulabschlusszeugnis)

Wie erhält man in 5Plus Abschlusszeugnisse,	Abschlusszeugnisse, Beiblätter und Zertifikate werden in Klassendateien des zweiten Halbjahrs der Klassen 9 und 10 angeboten.					
Beiblätter und Zertifikate für die WRS, RS und	Einstellungen:					
GMS?	1) Die Klassenstufe in den Eintrag "A4-Hochformat in…" aufnehmen durch Klick auf diesen Eintrag oder über "Einstellungen Worddruck"					
Ausdruck:	 Abschlusszeugnisse: In der Spalte "NIV / Zeugnistyp" die richtige Zeugnisziffer beim Schüler eintragen: 					
Klassendatei 9/2 oder 10/2	 für Hauptschulabschluss und für Realschulabschluss oder Werkrealschulabschluss 					
	Dann wird das Abschlusszeugnis gedruckt.					
	Weitere Zeugnisziffern für andere Formulare und Ausgaben (auch Beiblatt und Zertifikat) werden Ihnen durch Klick auf "Klassenbezogene Info" über der Schülerliste genannt. Beiblatt und Profilfachzertifikat sind immer auch über das Druckmenü unabhängig von der Zeugnisziffer verfügbar.					
Was wird wo im	1. Zusatzdaten:					
Grundprogramm 5Plus eingegeben?	Die Zusatzdaten werden in 5Plus selbst eingegeben.					
Klassendatei 9/2 oder 10/2	Zur Eingabe der Zusatzdaten (Geburtsort, Geburtstag, Thema Projektarbeit mit Dezimalnote, GER-Sprachniveau usw.) kommen Sie über					
	 "Schülerliste / Zusatzdaten für die Abschlussprüfung" oder "Einzelzeugnis / Bemerkungen" 					
	2. Bemerkungen, Texte für das Beiblatt Projektarbeit und Profilfachzertifikat GMS					
	Eingabe in 5Plus selbst beim Einzelzeugnis des Schülers,. Texte unter "Beurteilung", dort finden Sie eine Hilfeinformation für Eingabe und Druck. der Beiblätter und Zertifikate.					
	<u>2. Noten:</u>					
	 Die Endnoten in den einzelnen Fächern kann man direkt wie gewohnt in 5Plus eingeben oder aus dem Prüfungsmodul HSA_RSA_BP16 einspielen lassen 					
	Hinweis: In der Notentabelle von 5Plus erscheint die Projektarbeit nicht, diese wird unter Zusatzeingaben eingetragen. Dementsprechend ist der Schnitt in der Notentabelle auch nicht der Prüfungsdurchschnitt.					
	Der "Durchschnitt der Gesamtleistungen " wird beim Ausdruck automatisch nach der ursprünglichen Prüfungsordnung ermittelt, für Ausnahmefälle (wie bei der Corona-Sonderregelung 2029) kann die Automatik durch einen händischern Eintrag überstimmt werden.					
	Bei Import aus HSA_RSA_BP16 können bei einer Sonderregelung sogar schülerindividuell unterschiedlich berechnete Schnitte eingetragen werden (jedes Fach kann bei jedem Schüler ein eigenes individuelles Gewicht haben).					

Abschlusszeugnisse WRS, RS und GMS in 5Plus und HSA_RSA_BP16 (C15)

2. Programmbeschreibung für das unabhängige Abschlussprüfungsprogramm HSA_RSA_BP2016

Was kann HSA_RSA_BP2016?	Es bezieht sich auf die die ordentliche Abschlussprüfung an in Klassen 9 und 10 der GMS, WRS und RS nach dem BP 2016. Das Programm							
	• verwaltet alle Prüfungsnoten (Eingabe und Druck)							
	 führt sämtliche Berechnungen für die Prüfung automatisch durch 							
	erstellt und druckt Leistungsübersichten für einzelne Schüler und die Gesamtklasse, Berechnungstabellen, Schülerinformationsblätter, Listen, Protokolle, Grenznotenberechnung für die mündliche oder praktische Prüfung (siehe Druckmenü S 5) und Klassenübersichten							
	<u>kann die Endnoten der Prüfung für den Druck in 5Plus_20</u> zur Datenübernahme verschlüsselt ausspielen							
	Alle Berechnungen erfolgen auf Grundlage der neuen Verordnungen für den BP2016.							
	Das Programm ist auch für die Abschlussprüfung an der <u>Abendrealschule</u> und für die <u>Schulfremdenprüfung</u> geeignet.							
	Das Programm erfordert kein Microsoft Word. Es kann auch für die Prüfungsorganisation eingesetzt werden, wenn man die Zeugnisse mit einem anderen Programm drucken will als mit 5Plus.							
Was kann es nicht?	 Es druckt die Abschlusszeugnisse nicht selbst. Das geschieht z.B. in 5Plus, die Noten kann man per Datenschnittstelle dort übernehmen. 							

Wer kann das Programm	Alle Schulen mit einer Lizenz für 5Plus2016 samt
nutzen?	Aktualisierungscode 2019.
	Ab Schuljahr 2020/21 ist ein zusätzlicher Code HSA-RSA-BP16 erforderlich, der beim SPV Stuttgart bestellt werden kann.

Lizenzdateneingabe	 Unter "Schule/Tools". Sie brauchen: die 5Plus-Lizenzdaten: Grundlizenzdaten, Updatecode 2016 und einen Aktualisierungscode (mindestens 2019) von 5Plus den HSA-RSA-BP16-Code

3. Das Zusammenspiel von 5Plus und HSA_RSA: Datenaustausch über einen USB-Stick

a) <u>Von 5Plus nach HSA_RSA</u> (NEU und deutlich vereinfacht ab Version C4)

<u>1. In 5Plus:</u> 5-Plus-Klassendatei auf einen Stick ausspielen	<u>1. Starten Sie 5Plus_2016-2019</u> Menüpunkt "KlasseAUSSPIELENkomplett "				
	Am besten aber geben Sie vorher in 5Plus noch Geburtsort und Geburtstag der Schüler ein.				
2. In HSA_RSA_BP16:	2. Starten Sie HSA_RSA_BP16				
a) Die 5Plus-Klassendatei vom Stick einkopieren	a) Menüpunkt " Klasse/Einkopieren einer 5Plus-Klassendatei"				
b) Daraus eine Prüfungsklasse für HSA_RSA_BP16 mit Datenübernahme anlegen lassen	b. Wählen Sie in HSA_RSA_BP16 den Menüpunkt "Klasse/Anlegen einer HSA_RSA-Prüfungsklasse mit Datenübernahme aus einer einkopierten 5Plus-Klassendatei"				
In HSA_RSA_BP16 die Prüfungsklasse öffnen und bearbeiten	Rufen Sie anschließend die neu angelegte Klasse auf. Schüler, die nicht an der Prüfung teilnehmen, können problemlos gelöscht werden, was für den Überblick und Listendruck nützlich ist. Für das spätere Einspielen der Noten in 5Plus spielt das aber keine Rolle.				

Nach dem Abschluss der Prüfungen:

b) Von HSA_RSA zurück nach 5Plus

1) In HSA_RSA_BP16: Prüfungsnoten in eine Exportdatei auf einen Stick ausspielen lassen	<u>1) Starten Sie HSA_RSA_BP16</u> Menüpunkt "Klasse/Endnoten ausspielen für den Zeugnisdruck in 5Plus"					
<u>2) In 5Plus:</u>	2) Starten Sie 5Plus					
Einlesen der Prüfungsergebnisse	 a) Die entsprechende Klasse 9/2 oder 10/2 hier öffnen b) Die "Zeugnis- und Fachnotentabellen" aufrufen' c) Dort folgenden Menüpunkt wählen: "Notentabellen/Import von Abschlusszeugnisnoten aus HSA_RSA_BP16" 					

Information: Was wird eingespielt?	Für alle Schüler, <u>bei denen in HSA_RSA_"Bestanden" angeklickt</u> wurde, werden folgende nach 5Plus Daten übertragen
	 Endnoten (ggf. mit Projektarbeitsnote) Abschlusszeugnistyp (HSA / RSA / WRSA) auf Nachfrage auch Geburtsort und Geburtstag und der eventuell jeweils flexibel berechneter Gesamtschnitt
	 Eingelesen wird nur für folgende Schüler: Prüfungsergebnis "Bestanden" in HSA-RSA eingeklickt Name und Vorname in beiden Programmen gleich geschrieben Alle anderen Schüler werden ignoriert.

4. Arbeiten mit HSA_RSA_BP16 im Zusammenhang mit der Prüfung

Information zu den Fächern

Vorgegebene Fächer RS und WRS	Vorgegeben sind alle Fächer, die nach BP16 in der Werkrealschule oder Realschule auftreten können. Fächer, die in einer Klassenstufe nicht gebraucht werden, können ignoriert werden (also keine Noteneinträge vornehmen) Das hat keinen Einfluss auf die Berechnungen. (Beisp. S. 5) <u>Wahlfach Informatik (WRS / RS):</u> Nach Verordnung 2022 zählt es nur auf Schülerwunsch, also bitte selbst das Fachgewicht 0 oder 1 beim Schüler eintragen!
Sonderfall: Profilfächer GMS	Die Fachliste kann nur 19 Fächer enthalten. Daraus ergibt sich die folgende (unwesentliche) Einschränkung: Die <u>Profilfächer</u> werden in der Berechnungstabelle undifferenziert durch den Oberbegriff "Profilfach" ersetzt, jeder Schüler hat ja nur eines davon belegt. Direkt daneben aber <u>wird das gewählte Profilfach eingeklickt</u> , damit es im Ausdruck differenziert erscheinen kann und damit später auch die Endnote korrekt nach 5Plus eingespielt wird, wenn man das will. Alle Berechnungen werden natürlich korrekt ausgeführt, denn jeder Schüler hat ja nur ein Profilfach. (Beisp. S. 5)

Eingaben und Ausgaben: Schrittfolge

1. Erste Eingaben:	Jahresleistungen (mit einer Dezimalen) und Projektarbeit:					
Jahresleistungen und Projektarbeitsnoten	Am einfachsten in der Klassentabelle für alle Schüler, dort unter "Notentabellen / Jahresleistung" (Das Thema der Projektarbeit steht in 5Plus selbst, hier nicht)					
Kommunikationsprüfung	Am einfachsten in der Klassentabelle für alle Schüler, dort unter "Notentabellen / Kommunikationsprüfung"					
Ausgaben danach: Listen aller Art	Übersichtstabellen, Jahresleistungsinformation für alle Schüler,					
"Druckmenu" auf Seite 6	Listen und Protokolle für die Kommunikationsprüfung. Später die Ergebnisse der Kommunikationsprüfung.					
	Siehe Menü " <i>Drucken</i> " (Seite. 6)					
2. Schriftliche Prüfung	Vor der Prüfung: Prüfungsfächer sollten in den Prüfungstabellen mit einem P in der Notentabelle gekennzeichnet sein, damit die Listenerstellung (z.B. Eintragslisten für Erst- und Zweitkorrektur) später richtig klappt. Ausdrucke siehe Seite 6.					
Ausgaben danach: "Druckmenü" auf Seite 6	Nach Eingabe der schriftlichen Prüfungsleistungen: Entsprechende Ausdrucke für Einzelschüler und die ganze Klasse, siehe Menü Drucken (Seite. 6)					
3. Mündliche / praktische Prüfung	Vor der Prüfung: In den Prüfungstabellen der einzelnen Schüler die vorgesehenen Prüfungen mit P markieren, damit die Listen, Tabellen, Prüfungsprotokolle usw. korrekt ausgegeben werden					
Ausgaben danach: "Druckmenü" auf Seite 6	Nach Eingabe der mündlichen Prüfungsleistungen: Vielfältige Ausdrucke für Einzelschüler und die ganze Klasse, je nach Zeitpunkt und Zweck, siehe Menü Drucken, (Seite. 6)					

5. Beispiele für die Prüfungstabelle (Leistungsübersicht) für den Hauptschulabschluss

(Entsprechend dann auch in Klasse 10, dort auch Realschulabschluss und Werkrealschulabschluss): Eingabespalten: Weißer Hintergrund, Berechnungsspalten grau).

Rechts von der Endnote kann eine weitere Spalte F-Gew .geöffnet und geschlossen werden, in der dann bei Bedarf individuelle Fachgewichte bei jedem Schüler eintragbar sind, um z.B. auf Sonderregelungen (abweichend von der ursprünglichen Prüfungsordnung) reagieren zu können.

Zeugnis	otizen				1 1	Auster	Henry		Klas	sse 9n 2021	
-	schr(3)	KP/pr(2) mü(1)	Pr-Leist.	Jahresi.	Schnitt	Endnote	F.Gew.	Schnelle Noteneingabe	z.B. 37 statt 3.7	
R-E		-	12	12	1.5	1.5	2	1	Prüfunasfelder vor der F	rüfuna für die	
D	2.5	-	3.1	2.6	2.2	2.4	2	1	korrekte Listenerstellun	g bitte mit P	
E	1.2	1.6	-	1.3	2.3	1.8	2	1	kennzeichnen (Doppelk	lick)	
м	1.0		2.3	1.3	3.4	2.3	2	1	Fachgewichtsspalte öff	nen / schließen	
G	-	-	-	(1 <u>-</u>	2.1	2.1	2	1	Priifungsergebnic		
Geo	-	-		-	2.8	2.8	3	1	Prurungsergeonis Hauptschulabschluss bestanden Werkrealschulabschluss bestanden Realschulabschluss bestanden		
Gk	-	-	19 -1 1		1.9	1.9	2	1			
WBS	-	-	-	-	2.0	2.0	2	1			
Ph		-	-	17 <u>1</u>	3.3	3.3	3	1	nicht bestanden		
Ch		-	-		3.7	3.7	4	1	C mit Genehmigung zi	urückgetreten	
Bio	·				2.2	2.2	2	1	c –	-	
Mu	Beisp	ieleintra	g0 für	-	1.0	1.0	1	1	Gesamtschnitt: 2	1	
вк	Profil	fach nich	t das	<u>194</u>	1.3	1.3	1	1	Im Cocomtochnitti. Dro	filfach	
Sp	gewe	rtet werc	len soll	-	2.5	2.5	3	1	C zählt	C zählt NICHT	
Te	-	-	-	(-)	1.2	1.2	1	1	Profilfach		
AES		-	-	2 -	-	-	-	1	C BKP C Spl	P CIMP	
F		-	2	-	2.6	2.6	3	1	C MuP C Nw	T C Spa	
Prof	-	-	-	82-7	3.0	3.0	3 >	0			
Proj	1.0	-	-	1.0	-	1.0	1	1	1	>	

GMS Hauptschulabschluss

WRS / RS Hauptschulabschluss

Zeugnis	lotizen				1 1	Muster 1	Henry	Klasse 9n 2021			
-	schr(3)	KP/pr(2)	mü(1)	Pr-Leist.	Jahresl.	Schnitt	Endnote	F.Gew.	Schnelle Noteneingabe z.B. 3	7 statt 3.7	
R-E	-	-	-	-	1.5	1.5	2	1	Prüfungsfelder vor der Prüfund	ı für die	
D	2.5		3.1	2.6	2.2	2.4	2	1	korrekte Listenerstellung bitte	mit P	
E	1.2	1.6		1.3	2.3	1.8	2	1	kennzeichnen (Doppelklick)		
М	1.0	<u></u>	2.3	1.3	3.4	2.3	2	1	Fachgewichtsspalte öffnen / s	<u>chließen</u>	
G	-	- 6	=	-	2.1	2.1	2	1	-Priifungsergebnis		
Geo	-	-	-	-	2.8	2.8	3	1	 Hauptschulabschluss best 	anden	
Gk	-	-	-	-	1.9	1.9	2	1	C Werkrealschulabschluss b	estanden	
WBS	-	<u></u>	-	-	2.0	2.0	2	1	C Realschulabschluss besta	nden	
Ph	-	<u>-</u> 1	-	-	3.3	3.3	3	1	nicht bestanden		
Ch	-	-	-	-	3.7	3.7	4	1	🕤 mit Genehmigung zurückg	etreten	
Bio	-	-	-	-	2.2	2.2	2	1	c —		
Inf	-	<u></u>	<u>.</u>	<u> </u>	1.0	1.0	1	0 👞	Gesamtschnitt: 2.1		
Mu	-	<u>F</u> 2.		-	1.3	1.3	1	1	\geq		
BK	-	-	-	-	2.5	2.5	3	1	Beispieleintrag 0 für	den Fall,	
Sp	-	<u></u>	-	-	1.2	1.2	1	1	nicht gewertet werde	n soll.	
Те	-	<u> </u>	<u>~</u>	-	<u>w</u> :	-	-	1	Es zählt nur auf		
AES	-			-	2.6	2.6	3	1	Schulerwunsch.		
F	-	-	-	-	-0		-	1			
Proj	1.0		-	1.0	-	1.0	1	1	<	>	

6. Auszug aus dem Druckmenü:

Drucken Endnoten ausspielen für 5Plus Schule/Tools 🕦 Hilfe/Anleitungs-PDF		
PINFORMATION: DRUCKVORSCHAU EINRICHTEN		
LI: Klassenliste leer (Namen/Fächer)		
Nf: Alle Notizfelder in Listenform		
JAHRESLEISTUNG		
JL: Jahresleistung (Klassenliste zum Eintragen)		
JL: Jahresleistung (Klassenliste mit Noten)		
JL: Jahresleistungszeugnis (Schülerblatt)	•	
KOMMUNIKATIONSPRÜFUNG ENGLISCH		
KP: Eintrags- / Ergebnisliste für die Kommunikationsprüfung (E)		
KP: Protokolle für die Kommunikationsprüfung (für alle P-markierte Schüler)		
SCHRIFTLICHE PRÜFUNG		
SP: Teilnehmerlisten für ausgewählte schriftliche Prüfungsfächer (Korrekturliste / Notenliste)		
SP: Klassentabelle mit allen schriftlichen Prüfungsnoten (> siehe Menüpunkt Notentabelle)		
MÜNDLICHE PRÜFUNG		
MP: Schülerblatt mit allen Noten und GRENZNOTENBERECHNUNG für die Prüfungsmeldung (mü)	•	
MP: Teilnehmerlisten mündliche Prüfung nach Fächern (mit Noten und GRENZNOTENBERREICH)		
MP: Klassentabelle: Alle mündlichen Prüfungen (Eintragsliste / Kontrollliste)		
MP: Protokolle für die mündliche Prüfung		
PRAKTISCHE PRÜFUNG		
PP: Teilnehmerlisten praktische Prüfung nach Fächern (mit Noten und GRENZNOTENBERREICH)		
PP: Klassentabelle: Alle praktischen Prüfungen (Eintragsliste / Kontrollliste)		
PP : Protokolle für die praktische Prüfung		
PRÜFUNGSTABELLE / DECKBLATT PRÜFUNGSMAPPE		
PT: Prüfungstabelle mit allen eingetragenen Noten ("Deckblatt Prüfungsmappe")		Markierter Schüler
ZEUGNISSE / ERGEBNISLISTEN		Alle Schüler
EZ: Schülerblatt Endnoten auf 1 Dezimale (als Vorabinformation)		Von bis
EZ: Klassenübersicht Endnoten	Т	
EINSTELLUNGEN (Drucker)	•	

7. Ausdruckbeispiel Prüfungstabelle:

Abschlussprüfung Vor- und Zuname:		Klasse 9n				Schuljahr 20/21				
			Henry M	uster						
Geburtsda	itum:		10.10.20	05						
Geburtsor	t:		Schopfhe	eim						
	P	rüfungs	leistur	ng						
Fach	schr(3)	KP/pr(2)	mü(1)	Pr-Leist.	Jahresl.	Schnitt	End	Inote		
R-E	-	-	-	-	1.5	1.5	2			
D	2.5	-	3.1	2.6	2.2	2.4	2			
E	1.2	1.6	-	1.3	2.3	1.8	2			
М	1.0	-	2.3	1.3	3.4	2.3	2			
G	-	-	-	-	2.1	2.1	2			
Geo	-	-	-	-	2.8	2.8	3			
Gk	-	-	-	-	1.9	1.9	2		-	
WBS	-	-	-	-	2.0	2.0	2			In dieser Spa
Ph	-	-	-	-	3.3	3.3	3			werden abweichende
Ch	-	-	-	-	3.7	3.7	4			Gewichtung automatisch angemerkt.
Bio	-	-	-	-	2.2	2.2	2			
Inf	-	-	-	-	1.0	1.0	1	Gew-0	▶	angement.
Mu	-	-	-	-	1.3	1.3	1			In diesem
BK	-	-	-	-	2.5	2.5	3			sollte also da
Sp	-	-	-	-	1.2	1.2	1			Wahlfach
Те	-	-	-	-	-	-	-			im Durchschi
AES	-	-	-	-	2.6	2.6	3			berücksichtig
F	-	-	-	-	-	-	-			werden.
Proj	1.0	-	-	1.0	-	1.0	1			
		Durchschnitt der Gesamtleistungen als Dezimale					2.1			
		Durchsch	nitt der Ges	samtleistung	en als ganz	e Note:	2			
					Prüfungs	ergebnis:				
		(X) Hauptschulabschluss bestanden								
		() Werkrealschulabschluss bestand						en		
		() Realschulabschluss bestanden								
Bemerkung	en (Nachtermin	ie, Täuschung	jen u.a.)							
) Abschlus	sszeugnis auf W	Vunsch des So	chülers ohne	Note für die Fr	emdsprache					