

## Grußwort des Schulleiters zur 25. Ausgabe der Schulzeitung und Neuauflage unserer Bildungsbroschüre

Liebe Leserinnen und Leser,  
in diesem Jahr erscheint die 25. Ausgabe unserer Schulzeitung BITZ. Der Name BITZ steht für Berufsbildung – Innovation – Technik – Zukunft. Diese vier Begriffe verdeutlichen damals wie heute wichtige Aspekte des Berufskollegs mit den Bereichen der Ausbildungsvorbereitung, der Berufsausbildung und beruflichen Weiterbildung. Dabei dokumentieren die BITZ-Ausgaben im Laufe der Jahre nicht nur das konkrete Bildungsangebot in diesen drei Bereichen, sondern auch den Zeitgeist und

die Schulkultur an unserem Berufskolleg. Wir berichteten über außerordentliche Schülerleistungen, Projekte und neue Bildungsgänge an unserer Schule. Allerdings gibt es im Verlauf von 25 Jahren auch manche Veränderungen. Zur Erstausgabe 1991 gab es zum Beispiel noch nicht die Bezeichnung „Berufskolleg“ und die Schule trug noch nicht ihren heutigen Namen „Carl-Reuther-Berufskolleg“, der an ihren Gründer erinnert. Die Öffentlichkeitsarbeit eines Berufskollegs und das Übergangsmanagement Schule – Beruf mit der Beratung von Schü-

lerinnen und Schülern über die Möglichkeiten der schulischen und beruflichen Laufbahn haben heute einen besonders hohen Stellenwert. Dazu werden von uns neue und andere Medien genutzt als zur Entstehungszeit unserer Zeitung: die Internetpräsenz der Schule mit nahezu tagesaktuellen Berichten und Fotos, die Bildungsbroschüre mit einer umfassenden Darstellung des Bildungsangebotes, die Veröffentlichung von Informationsblättern zu den vielfältigen, zum Teil völlig neuen Bildungsgängen, die Online-Schüleranmeldung, die Präsenz der Schule bei Ausbil-



Titelseite der BITZ 1991

dungsbörsen und Informationsveranstaltungen in der Region, die schulinternen Berichte und Fotodokumentationen über Aktivitäten im Schulleben in der Schulstraße sowie regelmäßige Veröffentlichungen in der regionalen Presse. Um den veränderten Anforderungen im Bereich Information, Kommunikation und Medienpräsenz Rechnung zu tragen und inhaltliche Redundanzen zu vermeiden, werden jetzt mit dem Jubiläum der Schulzeitung und der notwendigen Neuauflage der Bildungsbroschüre diese beiden Printmedien zusammengeführt. Ich bedanke mich beim

Redaktionsteam, der Druckerei Hachenburg sowie allen Autoren und Inserenten der BITZ für die engagierte Arbeit und Unterstützung über viele Jahre hinweg und hoffe, dass Ihnen diese Jubiläumsausgabe mit dem neuen Format unserer Broschüre zusagt. Machen Sie sich selbst ein Bild und erfahren Sie in der beiliegenden Ausgabe Interessantes über das Bildungsangebot und das Schulleben am Carl-Reuther-Berufskolleg.

Herzliche Grüße!  
Günther Au  
Schulleiter

## Modernisierung des Schulgebäudes durch aufwändige Sanierung und Erweiterung ab 2016

Wie Sie der lokalen Presse in den letzten Monaten entnehmen konnten, steht für unser Berufskolleg eine Gebäudesanierung ab 2016 an. Anforderungen im Brand- und Schallschutz sowie im Hinblick

auf die Energieeffizienz nach dem aktuellen Stand der Technik machen eine Modernisierung unumgänglich. Durch die Kernsanierung und Erweiterung des bestehenden Schulgebäudes wird dem Carl-Reuther-

Berufskolleg nach der Baumaßnahme mehr Nutzfläche zur Verfügung stehen. Diese fehlt aktuell vor allem im Bereich der Klassenräume, der naturwissenschaftlichen Fachräume, der Schülerverpflegung sowie

als Aufenthaltsbereiche für Schüler und Lehrer. Sie werden dringend benötigt, um dem längeren Verbleib an Schule, vor allem durch Vollzeitstudenten, Rechnung zu tragen. Im Bereich Ernährungs- und Versorgungsmanagement gilt es, bezüglich geltender Hygienevorschriften zeitgemäße Räumlichkeiten mit sinnvoll durchdachter Wegeführung zur Optimierung von Arbeitsabläufen zu schaffen. Durch eine Aufstockung des Gebäudes und die Überdachung des mittleren Innenhofs mit einer Glaskuppel werden sich neue Nutzflächen bieten. Im Bereich der Unterrichtsräume werden sog. offene Lernbereiche, in deren

Erprobung im Baubestand der Schulträger investiert hat, das Bild der Schule und die pädagogische Arbeit nachhaltig prägen. Begeistert berichten die Lehrkräfte, die derzeit dort mit integriertem Lehrerteamzimmer und angrenzenden Klassenräumen arbeiten, von den neuen kreativen Nutzungsmöglichkeiten, beispielsweise im Rahmen von Selbstlernphasen. Sicherlich wird die Umbauphase große organisatorische Herausforderungen an unsere

Schulgemeinschaft stellen, u.a. durch teilweisen Umzug an Ersatzstandorte. Jedoch freuen wir uns auf die Aufwertung des Gebäudes, das sich nach der Sanierung sicherheitstechnisch, energetisch und architektonisch auf einem hochmodernen Stand befinden und nach zeitgemäßen pädagogischen Ansätzen konzipiert sein wird. Die Unterstützung durch unseren Schulträger lässt uns dem Investitionsprojekt mit Neugierde und Zuversicht entgegen sehen.



Gebäudeansicht im Eingangsbereich nach dem Planungsentwurf des Architekturbüros pbs

## Umstrukturierung der Berufskollegs in der Region und Einrichtung neuer Bildungsgänge am Carl-Reuther-Berufskolleg

Seit dem Schuljahr 2014/2015 greift auch am Carl-Reuther-Berufskolleg eine Umstrukturierungsmaßnahme, die – initiiert durch die Bezirksregierung Köln – mit dem Ziel der Qualitäts- und Standortsicherung durchgeführt wurde. Durch diese Umstrukturierung hat eine stärkere Konzentration fachlicher Schwerpunkte an den Standorten der Berufskollegs in Bonn (Heinrich-Hertz-Europakolleg), Hennef (Carl-Reuther-Berufskolleg) und Troisdorf (Georg-Kerschensteiner-Berufskolleg) stattgefunden. Erfreulicherweise bietet unser Berufskolleg auch in Zukunft Bildungsangebote in allen etablierten Fachbereichen. Damit ist garantiert, dass die Synergieeffekte, die sich aus der fachlichen Vielfalt und dem Austausch untereinander ergeben, auch weiterhin das Schulleben am Carl-Reuther-Berufskolleg in unvergleichlicher Weise prägen werden. Ein aktuelles Beispiel dafür, dass die Jugendlichen in der Region von dieser Vielseitigkeit profitieren, ist die Einrichtung des Beruflichen Gymnasiums für Technik mit Schwerpunkt Ingenieurwissenschaften. Als einziges Berufskolleg im Regierungs-

bezirk Köln nimmt unsere Schule an dem Modellversuch teil. Prädestiniert waren wir zur Teilnahme als gewerblich-technische Bündelschule, denn im Leistungskurs Ingenieurwissenschaften erwerben die angehenden Abiturienten Kenntnisse in den Fachbereichen Bautechnik, Elektrotechnik und Metalltechnik. Nun erleben wir, dass die Schülerinnen und Schüler der im Sommer 2014 eingerichteten Klasse ihr Lernen als besonders bereichernd durch den Austausch der Fachkollegen erfahren. Diese unterrichten gemeinsam im Leistungskurs und sind als fachkompetente Ansprechpartner präsent. Auch der zum Schuljahr 2014/2015 eingerichtete zweijährige Bildungsgang zum / zur Staatlich geprüften Assistenten / Assistentin für Ernährung und Versorgung, Schwerpunkt Service, ist erfolgreich gestartet. Die Ausbildung nach Landesrecht eröffnet Schülerinnen und Schülern mit Hauptschulabschluss nach Klasse 9 oder 10 die Möglichkeit im zweijährigen Vollzeitbildungsgang neben dem Berufsabschluss die Fachoberschulreife, ggf. mit Qualifikationsvermerk zum Besuch der gymnasialen Ober-

stufe, zu erlangen. Damit ist dieses Bildungsangebot ein gutes Beispiel für die Durchläs-

sichtigkeit, die unser Schulsystem speziell am Berufskolleg bietet.

### ZUKUNFT DURCH TECHNIK

Energieeffizienz – Nachhaltigkeit – Umwelt

**Elektrotechnik**  
(Bachelor of Engineering)

**Maschinenbau**  
(Bachelor of Engineering)

**Technikjournalismus/PR**  
(Bachelor of Science)

**Elektrotechnik Studium + Ausbildung**  
(Bachelor of Engineering)

**Maschinenbau Studium + Ausbildung**  
(Bachelor of Engineering)

**Allgemeine Studienberatung**  
Tel. 02241 865-9656, -9692 oder -656  
studienberatung@h-brs.de



Hochschule  
Bonn-Rhein-Sieg  
Hochschule für Technik und Wirtschaft

Fachbereich Elektrotechnik,  
Maschinenbau und  
Technikjournalismus (EMT)



emt.h-brs.de



**Wir unterstützen durch:**

- ✓ Angebote zur Berufsvorbereitung wie Jugendberufshilfe und Berufsvorbereitende Bildungsmaßnahmen für Jugendliche mit besonderem Förderbedarf (BvB-Reha)
- ✓ Berufsausbildung in außerbetrieblichen Einrichtungen (BaE)
- ✓ weitere Hilfen zur Eingliederung in Arbeit und Beruf

**Geschäftsstelle**  
Bahnhofstr. 27 53721 Siegburg Tel. 02241 95819-0 Fax - 11  
kontakt@lernen-foerdern-rsk.de www.lernen-foerdern-rsk.de



www.ksk-100pro.de



## Änderungen des Bildungsangebots in der Ausbildungs- und Berufsvorbereitung zum Schuljahr 2015/2016

Zum Schuljahr 2015/2016 treten Änderungen zur Ausbil-

dungs- und Prüfungsordnung an den Berufskollegs in NRW

in Kraft. Sie verändern unser Angebot an Bildungsgängen, die zu einem mittleren Schulabschluss und zu beruflichen Kenntnissen, Fähigkeiten und Fertigkeiten führen. Das etablierte einjährige Berufsgrundschuljahr wird abgelöst von zwei einjährigen Berufsfachschulen, die sich an Schülerinnen und Schüler mit Hauptschulabschluss nach Klasse 9 bzw. 10 richten. Wer die Erlangung beruflicher Kenntnisse und den Hauptschulabschluss nach Klasse 10 anstrebt, hat am Carl-Reuther-Berufskolleg die Möglichkeit zum Besuch

der Berufsfachschule 1. Hier bieten wir die Berufsfelder Bau- und Holztechnik, Elektrotechnik, Farbtechnik und Metalltechnik an. Jugendlichen, die den Erwerb der Fachoberschulreife anstreben, steht mit Hauptschulabschluss nach Klasse 10 der Besuch der Berufsfachschule 2 offen. Hier besteht die Wahl zwischen den Berufsfeldern Bau- und Holztechnik, Elektrotechnik und Metalltechnik sowie Ernährungs- und Versorgungsmangement oder Farbtechnik.



Schüler der Ausbildungsvorbereitung in der Metallwerkstatt



Schülerin bei der praktischen Arbeit in der Holzwerkstatt

## Pralinenpyramide als Beispiel für schulbereichsübergreifende Projektarbeit

Auch in schulbereichsübergreifenden Projekten erweisen sich die unterschiedlichen fachlichen Kompetenzen, gebündelt an einem Schulstandort, erfahrungsgemäß als gewinnbringend. Als prominentes Beispiel wurde im Schuljahr 2014/2015 das Pralinenprojekt realisiert, das unser Konditormeister im Dezember 2014 zum Abschluss brachte. Gemeinsam mit angehenden Konditorinnen und Konditoren hatte er sich das ehrgeizige Ziel gesteckt, eine sechs Meter hohe Pyramide mit selbstgefertigten Pralinen zu gestalten, diese im November 2014 im Pädagogischen Bauzentrum



Präsentation der Pralinenpyramide am 22. November 2014

der Öffentlichkeit zu präsentieren und den Verkaufserlös für einen guten Zweck zu spenden. Fast 19 000 Pralinen wurden dazu auf einer Holzkonstruktion angebracht. Dieses Gestell war in unserer Holzwerkstatt unter Regie der Fachlehrer durch Schülerinnen und Schüler der Schulbereiche Bau- und Holztechnik geplant und angefertigt worden. Durch den Verkaufserlös der Pralinen konnte vom Carl-Reuther-Berufskolleg im Dezember 2014 ein Scheck in Höhe von 4 600 Euro an die Hennefer Kinder- und Jugendstiftung und die Bürgerstiftung Altenhilfe übergeben werden.

## Nordrhein-Westfalens beste Fachverkäuferin

Besonders stolz ist unser Berufskolleg in diesem Schuljahr auf Katharina Piontek (im Bild unten mittig), die im Sommer 2014 als eine der Besten ihre Prüfung zur Fachverkäuferin im Lebensmittelhandwerk Bäckerei absolvierte. Nach diesem Erfolg nahm sie am Kammerwettbewerb der Handwerkskammer Köln teil und gewann auch hier. Es folgte der Wettbewerb auf Landesebene: Alle Kammer-

ger aus Nordrhein-Westfalen kamen zusammen und Katharina überzeugte auch dort mit den von ihr kreierten Snacks und mit ihrer Kompetenz im Verkaufsgespräch, so dass sie verdient den Titel als Landessiegerin NRW in Empfang nahm. Im bundesweiten Wettbewerb Weinheim belegte sie einen vierten Platz.

Wir gratulieren herzlich!



## BITZ IMPRESSUM

Unabhängige Schulzeitung des Carl-Reuther-Berufskollegs des Rhein-Sieg-Kreises in Hennef

Fritz-Jacobi-Str. 20, 53773 Hennef  
Tel.: 02242 - 91365-0, Telefax: 02242 - 91365-444  
Internet: www.bk-hennef.de  
E-Mail: Lehramtsname.Vorname@bk-hennef.de  
Bürozeiten: Mo. - Do. 7.30 - 13.00 Uhr und 14.00 - 15.30 Uhr, Fr. 7.30 - 13.00 Uhr  
Herausgeber: Förderverein des BK Hennef, Fritz-Jacobi-Str. 20, 53773 Hennef

Redaktionsleitung: Alexa Sauer

Texte: Günther Au, Alexa Sauer

Schulleitung: Günther Au, Schulleiter

Markus Klasmeyer, Stellvertretender Schulleiter

Anzeigen: Matthias Eisner-Rathmacher, Alexa Sauer

Satz und Gestaltung: Alexa Sauer

Druck: Druckerei Hachenburg GmbH

Auflage: 4.000

Publikation: April 2015

Die Zeitung ist umweltfreundlich auf chlorfreiem Papier gedruckt.

# Willms Spitzenqualität

Wir bilden aus:

## Fleischer/-in

### Willms Fleisch GmbH

53809 Ruppichteroth

Felderhoferbrücke 15 · Tel. 0 22 95 - 92 09 - 31

Wir bilden aus:

Fleischer/in  
Fleischerei-Fachverkäufer/in

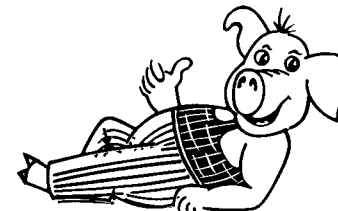


53757 Sankt Augustin

Am Siemensbach 17

Telefon 0 22 41/33 70 22

Fleischer-Innung Bonn/Rhein-Sieg



## Tradition erhalten – Zukunft gestalten!

„Stehen Sie Ihrem Glück nicht im Weg!“

Ausbildungsberufe im  
Fleischerhandwerk führen Sie nach oben!

Informieren Sie sich im Fleischerfachgeschäft  
in Ihrer Nähe oder unter KH Bonn/Rhein-Sieg  
Telefon: 0 22 41/99 01 09

Offen für neue Perspektiven?  
Dann sind Sie bei uns richtig.

Die ABB AG, Geschäftsbereich Transformatoren in Bad Honnef, zählt zu den bedeutendsten Herstellern von Leistungstransformatoren. ABB ist ein weltweit führendes Unternehmen der Energie- und Automatisierungstechnik und beschäftigt in Deutschland rund 11.000 Mitarbeiter. Zur Sicherung unseres langfristigen Unternehmenserfolges setzen wir auf qualifizierte Nachwuchskräfte und bilden daher in folgenden Berufen aus:

Industriekaufmann/-frau  
Elektroniker/-in für Maschinen- und Antriebstechnik

Suchen Sie einen vielseitigen Ausbildungsberuf mit Perspektiven?  
Dann senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen bis zum 30.09.15 an:

ATC Heidelberg  
Eppelheimer Str. 82  
69123 Heidelberg  
ausbildung-abb@de.abb.com

ABB AG  
Geschäftsbereich Transformatoren  
Lohfelder Str. 19-21  
53604 Bad Honnef

Frau Christine Proff  
02224/ 14-239  
christine.proff@de.abb.com

Power and productivity  
for a better world™ **ABB**

Bewirb dich jetzt:  
Fachmann/-frau für Systemgastronomie



Gilgen's bietet dir:

- Gute Karriere-Chancen
- Eine abwechslungsreiche Ausbildung
- Individuelle Betreuung und Schulungen
- Nette Kollegen und moderne Bäckereifachgeschäfte

Informiere dich unter: [www.gilgens.de](http://www.gilgens.de) Haben wir dein Interesse geweckt?  
Dann bewirb dich mit deinen Bewerbungsunterlagen bei: Gilgen's Bäckerei & Konditorei, Stichwort "Bewerbung", Meysstr. 14, 53773 Hennef

**GILGEN'S**  
BÄCKEREI & KONDITOREI

Bewirb dich jetzt:  
Fachverkäufer/in im Lebensmittelhandwerk  
Schwerpunkt Bäckerei



Gilgen's bietet dir:

- Gute Karriere-Chancen
- Eine abwechslungsreiche Ausbildung
- Individuelle Betreuung und Schulungen
- Nette Kollegen und moderne Bäckereifachgeschäfte

Informiere dich unter: [www.gilgens.de](http://www.gilgens.de) Haben wir dein Interesse geweckt?  
Dann bewirb dich mit deinen Bewerbungsunterlagen bei: Gilgen's Bäckerei & Konditorei, Stichwort "Bewerbung", Meysstr. 14, 53773 Hennef

**GILGEN'S**  
BÄCKEREI & KONDITOREI