



Infobrief 4/2017 - Metallbautechnik - an den BBS II Gifhorn

18.12.2017

Termine der Abschlussprüfung Winter 2017-18

Theoretische Abschlussprüfung: Donnerstag, 18.01.2018

Praktische Abschlussprüfung: Montag, 15.01.2018 (Steuerungstechnik)

Donnerstag, 25.01.2018 (Werkstücke, Fachgespräche)

Freitag, 26.01.2018 (Schweißen, Auswertung)

Freisprechungsfeier: Dienstag, 30.01.2018 ab 16:00 Uhr

Strategieworkshop mit Innungsvertretern

Arbeitsplan:

Donnerstag, 09.11.2017

______ ahrt an der BBS II Gifhorn nach Walsrode (Fahrzeit 1h 30min)

BBS Walsrode,

Ansprechpartner: Arne Kuhne, StD Am Bahnhof 80 Tel.: 05161-60648 29664 Walsrode

Tel.: 05161-606 0
Fahrt von Walsrode nach Leer (Fahrzeit 1h 51min

15.15 Uhr Besichtigung des "C-Hauses", BBS II Leer (Dauer 1h 30min)

BBS II Leer. Ansprechpartner: Horst Scheel, StD Tel.: 0491 9275 220

17.00 Uhr Ankunft am Central-Hotel Leer

19.00 Uhr Abendessen und Reflexion

Freitag, 10.11.2017

Abfahrt nach Aurich (Dauer 50 min) 10.00 Uhr

Besichtigung an der BBS Aurich zum Thema Kooperation mit Dübel-Fischer, Kompetenzzentrum für Edelstahlbearbeitung bzw. Bosch Kompetenzzentrum für handgeführte Elektrowerkzeuge (Dauer 1h 30min)

Ansprechpartner: Peter Kardelke, StD BBS II Aurich, Am Schulzentrum 15. Tel.: 04941 - 925 232

26605 Aurich Referent: Heinrich Ubben, OStR Tel.: 04941 – 925 202 Überfahrt von Bensersiel nach Langeoog (aktuelle Abfahrtzeiten beac

Ankunft Tagungszentrum Hotel "Haus Bethanien

16.30 Uhr Reflexion der Besuche der drei Berufsbildenden Schulen

Abendessen, weitere Gespräche bezüglich möglicher Kooperationen

19.00 Uhr

Samstag, 11.11.2017

Tagungsraum: (Referenten: Ludewig, Lohmeier)

 Möglichkeiten zur Unterstützung der Innungsbetriebe bei der Rekrutierung von Lehrlingen

12.30 Uh

Radtour Richtung Ostspitze von Langeoog Tagungsraum: (Referenten: Ludewig, Loh 16.00 Uhr

Strukturen des Berufsschulunterrichtes (Lohmeier)

- Rahmenlehrplan, Schulischer Lehrplan
- Didaktische Jahresplanung,
- Lernsituationen (⇒ berufliche Handlungssituationen)
- Welche inhaltlichen Schwerpunkte sollte der Unterricht aus Betriebssicht verfolgen? (Ludewig.
- Aktuelle Kriterien für die Bewertung der Lehrlinge im Berufsschulunterricht

Abendessen, weitere Gespräche bezüglich möglicher Kooperationen

Sonntag, 12.11.2017

19.00 Uhr

Tagungsraum: (Referenten: Ludewig, Lohmeier) Reflexion der Ergebnisse, weitere Themen

12.00 Uhr Mittagessen

Rückreise (aktuelle Abfahrtzeiten der Fähre beachten)

Strategietagung auf Langeoog

In der Zeit vom 09.11.2017 bis zum 12.11.2017 stand die sogenannte Strategietagung der von Vertretern der Metall-Innung Gifhorn und des Bereichsteam Metallbautechnik der BBS II Gifhorn an. Hier folgten den ersten beiden Reisetagen arbeitsreiche Sitzungstage auf der schönen Ostfriesischen Insel Langeoog. Der Ablauf der vier Tage ist links abgedruckt.

So ging es am Donnerstag dem 09.11.2017 natürlich pünktlich um 10.00 Uhr an den BBS II Gifhorn los Richtung Walsrode. Der Fachpraxislehrer Herr Dunecke stellt den Vertretern aus Gifhorn den Schweißsimulator SOLDAMATIC vor. Hier wich schnell die Skepsis der Begeisterung.

Um 13.10 Uhr rollte der von der Firma Kühl dankenswerter Weise bereitgestellte Kleinbus dann schon wieder weiter in Richtung Küste bis nach Leer an die dortige BBS 2.

Die drei Kollegen (StD Horst Scheel, StR Andreas Geiken und der Fachpraxislehrer Meinzer) der Berufsschule präsentierten das beeindruckende Haus der Gewerke ("Das C"). Eine mit Unterrichtsmittel vollgestopfte Ausbildungshalle vom Feinsten. Sehr beeindruckend. Hier sind sicherlich fast ideale Bedingungen für die Ausbildung von Metallbauer geschaffen. Glückwunsch liebe

Nach der ersten Übernachtung in Küstennähe zog der Tross am Freitagmorgen weiter an die BBS 2 Aurich, wo Heinrich Ubben engagiert die Ausbildung von Metallbauern betreibt und Kompetenzzentren für Befestigungstechnik im der Firma Fischer, für die Bearbeitung von Edelstählen und für Elektrohandgeräte in Kooperation mit der Firma Bosch betreibt.

Diese drei Präsentationen der drei berufsbildenden Schulen hinterließ einen wirklich starken Eindruck bei den Delegation aus Gifhorn und wir können allen drei Schulen nur für den engagierten Einsatz Ihrer Lehrkräfte gratulieren und uns für ihre Bereitschaft uns diesen beeindruckenden Teil ihrer Arbeit darzulegen noch einmal herzlich bedanken.

Infobrief 4/2017 - Metallbautechnik - an den BBS II Gifhorn



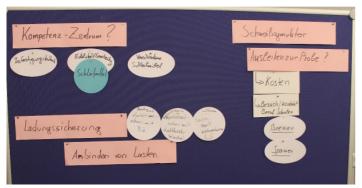


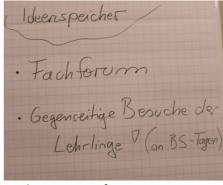


Nun führte der Weg endlich nach Langeoog ins Tagungshaus Bethanien. Es stellt ideale Bedingungen für den weiteren Verlauf bereit und es gab nun auch regelmäßige Mahlzeiten für die Delegation. Jede Arbeitsfase hat nun einen eigenen Themenschwerpunkt an dem konzentriert gearbeitet wurde und beachtliche Ergebnisse hervorbrachten. Die wurden der Innungsversammlung die an den BBS II Gifhorn am 24.11.2017 stattfand vorgestellt und diskutiert wurden. Diese Themenbereiche lauteten Zusammenarbeit zwischen Innung und BBS II Gifhorn, Unterstützung bei Rekrutierung von Lehrlingen und Strukturen bzw. inhaltliche Schwerpunkte des Berufsschulunterrichts. Die Ergebnisse sind nachfolgend abgedruckt.









Wenn man sich die Ergebnisfotos genauer ansieht, stehen folgende Ergebnisse zur sofortigen Umsetzung an:

- Erstellen und Ausgabe einer Liste von Unterrichtsthemen zur Identifizierung von Themenschwerpunkten zur Innungsversammlung (bereits im November 2017 ausgegeben). Hierzu werden Rückmeldungen der Betriebe erwartet
- Erarbeiten einer Lernsituation zum Thema "Ladungssicherung"
- Beibehaltung der Schweißtechnik als Schwerpunktthema
- Gegenseitige Betriebsbesuche/-besichtigungen der Lehrlinge untereinander (an Berufsschultagen und durch Klassenlehrer organisiert).
- Neuauflage der sogenannten Job-Börse (Zeitfenster: 23. 27.04.2018; Informationen hierzu werden vor den Osterferien 2018 an die Betriebe verteilt)
- Diskussion über die Anerkennung der 1-jährigen Berufsfachschule Metalltechnik als 1.Ausbildungsjahr
- Einrichtung regelmäßiger Fachforen bzw. regelmäßiger Fachvorträge (Anstatt eines Kompetenzzentrums)

Über allen Ergebnisthemen steht immer die Überlegung zur Steigerung des Images des Ausbildungsberufes der/des Metallbauerin/Metallbauers. Deshalb wollen wir vom Bereichsteam Metallbautechnik den Einsatz moderner Medien, als zusätzlichen motivierenden Faktor vorantreiben. Hierbei soll auch die Nutzung des auf der Strategietagung vorgestellten Schweißsimulators in Erwägung gezogen werden.

Weiter Impressionen der Strategietagung sind auf der folgenden Seite zu sehen. Übrigens, wird eine Wiederholung dieser Tagung in etwas kürzerer Form angestrebt.







BBS Walsrode: (von links) Innungsobermeister Friedrich Daenicke, Jan Pala und Dmitri Schunk, Lehrlingswart Carsten Baumgart, Referent Dunecke, stellvertretender Schulleiter Arne Kuhne, Torsten Lohmeier, Peter Ludewig



Lehrlingswart Carsten Baumgart, Jan Pala und Dmitri Schunk, Peter Ludewig, Oberstudienrat Heinrich Ubben, Torsten Lohmeier, Innungsobermeister Friedrich Daenicke, Schulleiter Biermann, Abteilungsleiter Peter Kardelke



Tagungsraum im Haus Bethanien



Strandspaziergang



Abteilungsleiter Horst Scheel, Dmitri Schunk, Peter Ludewig, Teamleiter Andreas Geiken, Innungsobermeister Friedrich Daenicke, Fachpraxislehrer Meinzer, Lehrlingswart Carsten Baumgart, Jan Pala, Torsten Lohmeier



Tagungsteilnehmer vor dem Tagungshaus Bethanien



Tagungsraum im Haus Bethanien



Leuchtturm und Wahrzeichen der Insel Langeoog





Innungsversammlung an den BBS II Gifhorn



Von links: Ulrich Plack, Geselle Jörg Leischner, Bernd Meyer, Innungsobermeister Friedrich Daenicke

Am Freitag, den 24.11.2017 fand die Herbstversammlung der Metall-Innung Gifhorn in den Räumlichkeiten der BBS II Gifhorn statt. Neben zahlreichen Ehrungen war die erstmalige Präsentation der von Schülerinnen und Schüler des 2. Lehrjahres gefertigten Tisch-Gills und auch hier die oben bereits ausgeführte Strategietagung ein Bestandteil der Tagungsordnung.

Herr Lohmeier referierte die Ergebnisse der Strategietagung (siehe oben). So wurde bereits eine Auflistung der Inhalte des Unterrichtes erstellt, mit deren Hilfe unwichtigere Inhalte identifiziert und durch relevantere ersetzt

werden sollen. Hier entstand ein kleiner Arbeitsauftrag für die anwesenden Betriebsvertreter, die entsprechenden Inhalte in den Listen der Lernfelder zu identifizieren. Hierzu werden Rückläufer erbeten, da es bis zum Redaktionsschluss des Info-Briefes <u>KEINEN</u> Rückläufer gab.

Als weiteres Ergebnis der Tagung, hat Carsten Baumgart den Kontakt zur Firma P.H. Brauns hergestellt und die Bereitstellung von Informationen und Unterrichtsmittel für die Lernsituation zur Ladungssicherung erbeten.















Stundenplan der Metallbauer-Klassen

Der Stundenplan für das <u>zweite</u> Schulhalbjahr 2017/18 kann bereits veröffentlicht worden. Das 3. Ausbildungsjahr wird auf den freien Montag Beschult. So wird der Dienstag für den Demonstrationsunterrichtstag frei.

| Ausbildungsjahr Klasse | 3. MMT15 | | 2. MMT16 | 1. MMT17 | 1. MMT17/BFS- M3 |
|---------------------------|---------------------------|-------------------------------|---|------------------------------|-------------------------|
| Wochentag: | Montag | Dienstag | Mittwoch | Donnerstag | Freitag |
| Unterrichtszeit: | | | 4 000000000000000000000000000000000000 | 4 | |
| 8.00 bis 9.30 | Fachtheorie (Lohmeier) | Demonstrations- unterricht | Fachtheorie (Schunk) | Fachtheorie (Schunk) | Sport (Schäfer) |
| 9.50 bis 11.20 | Fachtheorie (Lohmeier) | | Fachtheorie (Schunk) | Fachtheorie (Schunk) | Deutsch (Hamann) |
| 11.40 bis 13.10 | Fachtheorie (Jördens) | | Fachtheorie (Schunk) | Fachtheorie <i>(Pala)</i> | Politik (Dr. Becker) |
| 13.30 bis 15.00 | Politik (Dr.Becker) | | Politik (Pala) | (100) | |
| Klassenlehrer: | Lohmeier | | Schunk | Pala | |

Termine und Themen

Auch die Fachpraxistage des <u>zweiten</u> Schulhalbjahres 2017/18 sind terminiert. Inhaltlich kann es gelegentlich zu Abweichungen kommen. Die Klasse MMT16 muss aus schulorganisatorischen Gründen am Mittwoch, den 09.05.2018 den Demonstrationsunterricht erhalten.

Folgende Termine und Themen wurden gesetzt:

| Klasse | Fachpraxistage | Themen | |
|--------|----------------|--|--|
| MMT17 | Di, 06.03.2018 | Messen und Prüfen, handgeführte Werkzeuge, Bohren, Drehen | |
| | Di, 15.05.2018 | und Fräsen, Werkstoffprüfung (Zugversuch, Härteprüfung, Kerbschlagbiegeversuch, Einführung MSG-Schweißen (einfache Übungen), UVV. | |
| MMT16 | Di, 20.02.2018 | Thermisches Trennen, Übungen MAG-Schweißen, Richten (Warm und Kalt). | |
| | Mi, 09.05.2018 | | |
| MMT15 | Di, 17.04.2018 | Befestigungstechnik, Dübeltechnik, MAG-Schweißen (Brennerführung, Lichtbogenarten), Lichtbogenhandschweißen, Auswahl von Stabelektroden. | |
| | Di, 12.06.2018 | | |

Das Team Metallbautechnik der BBS II Gifhorn

Wir wünschen Ihnen, Ihren Familien und Ihren Mitarbeitern ein frohes Weihnachtsfest 2017 und ein gesundes und erfolgreiches Jahr 2018!