



ZLV MINT

Zuger Lehrbetriebsvereinigung
der MINT-Berufe

Name Patrick Carulli
Telefon 041 728 30 30 (Zentrale)
E-Mail
Ort, Datum Zug, 09.03.2020

Sitzungsort GIBZ, Zug
Sitzungsdatum 09.03.2020; 17:15 – 18:45 Uhr

Eingeladene Teilnehmer	Beruf	Anwesend	Firma
Riechsteiner Sandro		X	Amt für Berufsbildung
Häusler Thomas		X	Chefexperte / Suvag Vertriebs AG
Koch Martin		X	Chefexperte / Siemens Building AG
Andermatt Ramon		X	Tribur Invent AG
Andermatt René		O	Medela AG
Böhi Peter		X	Bucher Hydraulics AG
Hüsler Georges		O	Wisi'on Tool AG
John Andreas		X	V-Zug AG
Kälin Martin		O	SQ Products AG
Knöpfel Roland		O	Abnox AG
Nobel Albin		X	OVD Kinegram AG
Wüller Matthias		X	Komax AG
Ueli Baumann		O	GIBZ
Carulli Patrick		X	GIBZ
Protokoll führt	Carulli Patrick		
Zur Kenntnis:	Kälin Markus (Präsident ZLV-Mint)		

Protokoll

		Pendenzen Wer / Termin
1	<p>Begrüssung</p> <ul style="list-style-type: none"> - Um 17:15 Uhr startet die Sitzung der Fachkommission. Zum ersten Mal dabei sind Thomas Häusler (neuer Chefexperte), Albin Nobel (OVD) und Matthias Wüller (Komax). - Entschuldigt sind Roland Knöpfel (Abnox), Andermatt René (Medela) und Georges Hüsler (Wisi'on Tool). - Kälin Martin (SQ Products) hat den Austritt aus der Fachkommission gegeben. Die Firma ist nach Luzern gezogen. - Um die Diskussion in der Fachkommission möglichst breit abzustützen, sollen weitere Mitglieder (z.B. von der Firma WT Tech) angefragt werden. - Auf der Webseite des ZLV-Mint wird die Liste der Fachkommissionsmitglieder aktualisiert. 	<p>P. Carulli</p> <p>P. Carulli</p>

2	<p>Protokoll der letzten Sitzung / Erledigte Arbeiten / Pendenzen</p> <ul style="list-style-type: none"> - Das Sitzungsprotokoll vom 21. Febr. 2019 ist auf der Homepage der ZLV-MINT abgelegt und für die Öffentlichkeit sichtbar. - Es bestehen keine Pendenzen. 	
3	<p>Informationen aus dem Amt für Berufsbildung</p> <ul style="list-style-type: none"> - Im vergangenen Jahr fand die Überprüfung der ÜK-Standorte (inkl. ÜK-befreiten Betriebe) statt. Soweit alles i.O. Aufgrund der anstehenden Pensionierung von Georges Hüsler fand die Überprüfung von Wisi'on Tool noch nicht statt. - Für 2020 sind per Stand heute zehn Polymechniker-Lehrverhältnisse beim AfB gemeldet. - Unter dem Titel FUTERMEM läuft zurzeit die Reform der beruflichen Grundbildung in der MEM-Branche (so auch beim Polymechniker). Ab Lehrbeginn 2023 sollen die überarbeiteten Ausbildungen starten. - Wegen dem Corona-Virus sind zurzeit Veranstaltungen ab 50 Personen verboten. Sollte sich die Lage verschärfen und der Zutritt zu den IPA's für die Experten nicht mehr möglich sein, werden die Chefexperten mit dem AfB nach Lösungen suchen. 	
4	<p>Informationen zum QV</p> <ul style="list-style-type: none"> - Thomas Häusler macht eine kurze Präsentation zum Qualifikationsverfahren QV (Organisatorisches, Rückblick und Ausblick). Die Präsentation ist auf der Homepage der ZLV-MINT abgelegt und für die Öffentlichkeit sichtbar - Im Jahr 2019 haben alle Kandidaten (4. Lehrjahr) aus dem Kanton Zug das QV bestanden. Folgende Noten wurden geschrieben: Gesamtnote QV: 4,9 (CH: 4,8) Individuelle Produktivarbeit IPA 4,8 (CH: 4,9) Berufskunde BK (für das Profil E): 5,2 (CH: 4,7) Erfahrungsnote ERFA: 5,0 (CH: 4,8) - Auch die Teilprüfung (2. Lehrjahr) haben alle Kandidaten bestanden. Nachfolgend das Ergebnis: Gesamtnote TP: 5,1 (CH: 4,9) - Die Vorbereitungen für die Teilprüfungen und das Qualifikationsverfahren 2020 laufen. - Die bei der V-Zug durchgeführten Teilprüfungen finden am, 15./16. Juni 2020 statt. - Die ABU-Abschlussprüfung findet dieses Jahr am Sa. 6. Juni 2020 statt. - Die Berufskundeprüfung findet dieses Jahr am Mi. 10. Juni 2020 statt. Sie wird neu am PC durchgeführt. Als Folge davon entfallen unter anderem das Skizzieren und Bemessen von Werkstücken. Im Lehrplan sind die Inhalte nach wie vor enthalten. 	
5	<p>Informationen aus dem GIBZ / Rückmeldungen an das GIBZ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Das per Schulstart 2018/19 eingeführte Pool-Konzept (als Reaktion auf die sehr tiefen Lernendenzahlen) wird weitergeführt. Dieses Pool-Konzept hat den Vorteil, dass die Lernenden der Berufe Polymechniker, Elektroniker, Konstrukteur und Automatiker viele Fächer in gemischten, berufsübergreifenden Klassen besuchen können. Dadurch sollen keine kleinen Klassen mehr geführt und Ressourcen geschont werden. 	

	<ul style="list-style-type: none"> - BYOD (Bring Your Own Device) Die Schulleitung des GIBZ hat entschieden, dass ab Sommer 2020 alle neu eintretenden Polymechniker-Lernenden ein eigenes Gerät (Laptop) mitbringen müssen. Das GIBZ wird versuchen, die Geräte-Anforderungen auf das Wesentliche zu beschränken, so dass die Gerätekosten auf max. Fr. 800.- zu stehen kommen. Die neu eintretenden Lernenden werden per Schreiben/Brief (ca. Mitte Juli) zu BYOD, Lehrmittel und Einführungsnachmittag/Einführungstag (Fr. 14. August) informiert. Dem Schreiben wird ein Prospekt mit Geräteempfehlungen und eine Liste mit den zu beschaffenden Lehrmitteln (teilweise elektronisch) beiliegen. Zudem findet am Mi. 7. Mai 2020 ein Info-/Elternabend statt. Das GIBZ informiert, dass in den PM-; KR-, AU-; ELO-Klassen schon heute sehr viele Lernende mit ihrem eigenen Gerät arbeiten. Bei der Klasse PM/KR1 (ABU) arbeiten 14 von 17 Lernenden mit einem eigenen Gerät. Die anwesenden Berufsbildner nehmen die Informationen zur Kenntnis und sehen diese Änderung als ein Zeichen der Zeit. Sie geben folgendes zu bedenken: <ul style="list-style-type: none"> - Das Schreiben an die neu eintretenden Lernenden sollte, wenn möglich, bereits vor den Ferien versendet werden. - Die Lehrpersonen der Berufskunde, der Allgemeinbildung und der Berufsmatura sollten sich absprechen und möglichst einheitlich arbeiten. So wird das Arbeiten für die Lernenden (welche bei mehreren Lehrpersonen den Unterricht besuchen) einfacher. 	<p>P. Carulli</p> <p>P. Carulli</p>
7	<p>Informationen aus dem ÜK und den Betrieben</p> <ul style="list-style-type: none"> - Andreas John informiert, dass bei V-Zug zurzeit die Vorbereitung für die Teilprüfung läuft. - Für Lehrbeginn 2020 hat V-Zug drei neue Polymechniker-Lernende. - Ramon Andermatt informiert, dass Tribur Invent nach wie vor auf der Suche nach einem neuen Polymechniker-Lernenden ist. Dieses Jahr seien wenig gute Bewerbungen eingetroffen. - Auch Albin Nobel (OVD) informiert, dass die Rekrutierung dieses Jahr relativ zäh verlaufen ist. - Matthias Wüller informiert, dass Komax seine Lehrwerkstatt im ersten Halbjahr 2020 von Dierikon nach Rotkreuz verlegt. Daher besuchen die neu eintretenden Polymechniker-Lernenden ab Sommer 2020 die Berufsschule in Zug. Den ÜK besuchen die Lernenden nach wie vor in Luzern (Swissmechanic). Matthias Wüller und Patrick Carulli werden sich bilateral absprechen, um noch offene Punkte zu klären. - Peter Böhi (Bucher Hydraulics) hat für kommendes Jahr einen neuen Polymechniker-Lernenden. Sehr wahrscheinlich wird kein zweites Lehrverhältnis abgeschlossen. 	
8	<p>Diverses / Rückblick 2019 / Vorstand ZLV-Mint</p> <ul style="list-style-type: none"> - Patrick Carulli informiert, dass der ZLV-Mint im August 2019 wieder Werbeplakate an alle Oberstufenschulen im Kanton Zug verschickt hat. Die Fachkommission beschliesst, dass die Aktion auch dieses Jahr (Sommer 2020) wiederholt werden soll. - Patrick Carulli informiert, dass aufgrund desselben Hintergrundes (Fachkräftemangel) auch dieses Jahr (kurz vor den Sommerferien) 	<p>P. Carulli</p>

	<p>zwei Einblickstage am GIBZ stattfinden. Dieser Event findet in Zusammenarbeit mit dem Gewerbeverband statt. Am Di. 23. und Mi. 24. Juni 2020 können Schülerinnen und Schüler aller Oberstufen im Kanton Zug Einblicke, in die am GIBZ beschulten Berufe nehmen.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Patrick Carulli informiert die Anwesenden über das seit Jahren laufende Projekt "Rent a Stift". Auch dieses Projekt ist ein Beitrag zur Bekämpfung des Fachkräftemangels. Dieses wie auch letztes Jahr besuchten Polymechaniker-Lernende Oberstufenklassen und beantworteten Fragen rund um die Berufsbildung. Danke an alle, die dieses Projekt ermöglicht haben. - Patrick Carulli informiert zum Projekt Leonardo Da Vinci, bei welchem Berufslernende einen Aufenthalt im Ausland durchlaufen können. Dieses Projekt wird auch von Swissmem gefördert. Letztes Jahr nahmen ein Lernender von V-Zug und einer von OVD Kinegram teil. - Sandro Riechsteiner informiert zu den Swissskills. Bei solchen und ähnlichen Events werden gute bis sehr gute Lernende gefördert. 	
9	<p>Termine / nächste Sitzung</p> <ul style="list-style-type: none"> - Die 7. Mitgliederversammlung des ZLV-Mint findet am Montag, 19. Oktober 2020 um 16:00 Uhr bei Siemens AG statt. - Die nächste Fachkommissionssitzung findet nach Bedarf oder in zirka einem Jahr statt. P. Carulli übernimmt die Organisation. 	P. Carulli