

**carrosserie suisse**

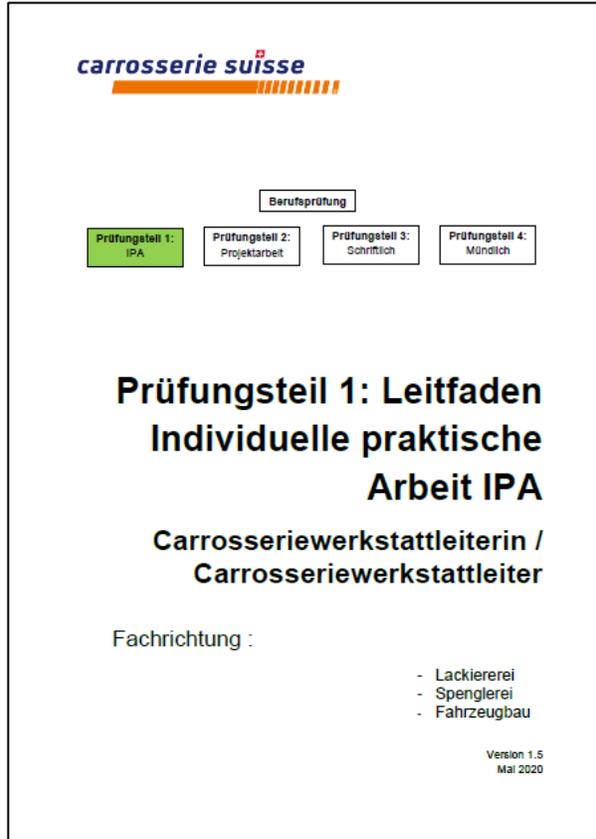


---

**INFORMATIONSVERANSTALTUNG  
CARROSSERIEWERKSTATTLEITER/-IN  
BERUFSPRÜFUNG**

---

**Die individuelle praktische Arbeit  
IPA...**



**carrosserie suisse**

Berufsprüfung

Prüfungsteil 1: IPA  
Prüfungsteil 2: Projektarbeit  
Prüfungsteil 3: Schriftlich  
Prüfungsteil 4: Mündlich

**Prüfungsteil 1: Leitfaden  
Individuelle praktische  
Arbeit IPA**

**Carrosseriewerkstattleiterin /  
Carrosseriewerkstattleiter**

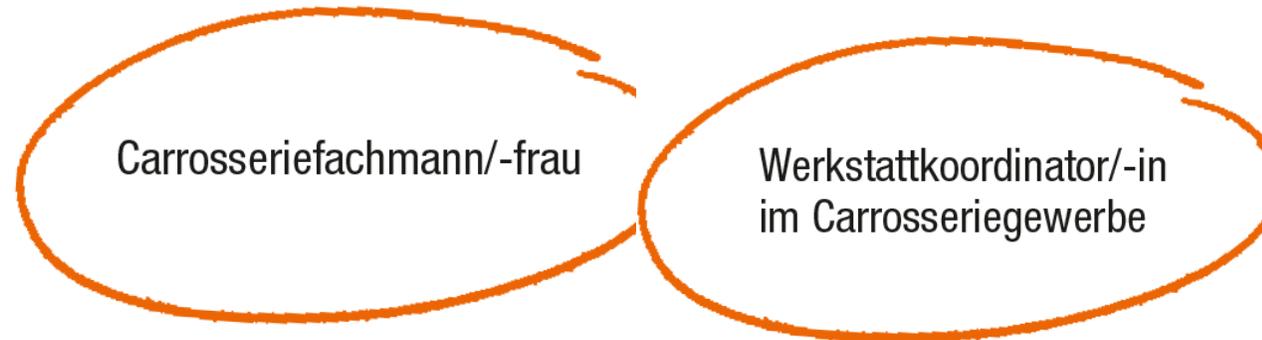
Fachrichtung :

- Lackiererei
- Spenglerei
- Fahrzeugbau

Version 1.5  
Mai 2020

- Einführung
- Prüfungsablauf
- Bewertung
- Fragen

Die Prüfungsposition 1 Individuelle praktische Arbeit IPA hat zum Ziel, die zu prüfende Person in komplexeren praktischen Arbeiten, in seinem gewohnten beruflichen Umfeld zu beobachten und zu bewerten.





1. Einführungsveranstaltung → Infos, Hilfsmittel
2. Terminfindung für ersten Besuch mittels Auswahl der vorgeschlagenen Termine
3. Themenwahl mittels Liste oder selbstgewählt  
= Einreichen bei IPA mittels Anleitung !  
**(spätestens 10 Tage vor erstem Besuch)**
4. Evtl. Nachreichen der definierten Beilagen  
**(spätestens 3 Tage vor erstem Besuch)**
5. Besuchsvereinbarung Experten - Kandidat.



## Hilfsmittel:

carrosserie suisse

Berufsprüfung

Prüfungsteil 1: IPA	Prüfungsteil 2: Projektarbeit	Prüfungsteil 3: Schriftlich	Prüfungsteil 4: Mündlich
------------------------	----------------------------------	--------------------------------	-----------------------------

**Prüfungsteil 1: Leitfaden  
Individuelle praktische  
Arbeit IPA**

**Carrosseriewerkstattleiterin /  
Carrosseriewerkstattleiter**

Fachrichtung :

- Lackiererei
- Spenglerei
- Fahrzeugbau

Version 1.5  
Mai 2020



## Kontroll- und Hilfslisten:

**carrosserie suisse**

Um eine schnellere Analyse Ihrer IPA-Arbeit zur Validierung zu ermöglichen, muss Ihr Vorschlag die Bewertung **aller obligatorischen Kriterien sowie 8 der 11 unten aufgeführten Kriterien** enthalten:

Zwingende Inhalte, die im Rahmen der IPA bewertet werden müssen.	Ja	Nein
Komplette Arbeitsunterlagen / gemäss dem Anmeldeformular		
Verwendung und Einhaltung spezifischer Richtlinien		
Interaktion - Austausch mit einem Auszubildenden oder anderen Mitarbeitern		
Arbeitsorganisation / Arbeitsmethoden ersichtlich		
Mündlicher Austausch mit Experten möglich		
Soziale Kompetenzen erkennbar		
Direkte Schadensberechnung (Alle Kandidaten müssen Zugang zu einer Kalkulationssoftware haben und am Prüfungsort eine Offerte abgeben können)		
Zusätzliche Inhalte, die bewertet werden können (Lackiererei)	Ja	Nein
Kunststoffreparaturarbeit		
Folierarbeit für Werbeaufkleber (mind. an 4 Teilen)		
Abdeckarbeit		
Auftragen von metallisiertem oder Perlmutter-Lack (inkl. Farbmuster)		
De- und/oder Montagearbeit / Anpassarbeit		
Spachtelarbeit inkl. Schleifen und Füllern		
Auftragen von 2K Lack		
Ausbeulen ohne lackieren		
Einsatz verschiedener chemischer Produkte / Entrostung		
Polier- und Finisharbeit		
Photospektrometer-Messung / Farbtonfindung		

Diese Liste ist ein Leitfaden, um die Validierung Ihrer IPA-Arbeit zu erleichtern, jedoch ist nur die Validierung durch die Prüfungskommission innerhalb der vorgeschriebenen Fristen offiziell. Bei unzureichendem Arbeitsvolumen können Nachträge angefordert werden.

**carrosserie suisse**

Um eine schnellere Analyse Ihrer IPA-Arbeit zur Validierung zu ermöglichen, muss Ihr Vorschlag die Bewertung **aller obligatorischen Kriterien sowie 8 der 11 unten aufgeführten Kriterien** enthalten:

Zwingende Inhalte, die im Rahmen der IPA bewertet werden müssen.	Ja	Nein
Komplette Arbeitsunterlagen / gemäss dem Anmeldeformular		
Verwendung und Einhaltung spezifischer Richtlinien		
Interaktion - Austausch mit einem Auszubildenden oder anderen Mitarbeitern		
Arbeitsorganisation / Arbeitsmethoden ersichtlich		
Mündlicher Austausch mit Experten möglich		
Soziale Kompetenzen erkennbar		
Direkte Schadensberechnung (Alle Kandidaten müssen Zugang zu einer Kalkulationssoftware haben und am Prüfungsort eine Offerte abgeben können)		
Zusätzliche Inhalte, die bewertet werden können (Spenglerei)	Ja	Nein
Trennarbeit		
Schweissarbeit		
Schleifarbeit		
Niet- und/oder Klebearbeit		
De- und/oder Montagearbeit / Anpassarbeit		
Komplexe Rückverformung (z.B. mit Zugerät, Presse)		
Instandsetzungsarbeit (richten, schlichten etc.)		
Ausbeulen (mit oder ohne lackieren)		
Einsatz chemischer Produkte / Entrostung		
Kalibrier- / Anlehnarbeit an elektr. Komponenten		
Richt- oder Messarbeit auf Richtbank		

Diese Liste ist ein Leitfaden, um die Validierung Ihrer IPA-Arbeit zu erleichtern, jedoch ist nur die Validierung durch die Prüfungskommission innerhalb der vorgeschriebenen Fristen offiziell. Bei unzureichendem Arbeitsvolumen können Nachträge angefordert werden.

**carrosserie suisse**

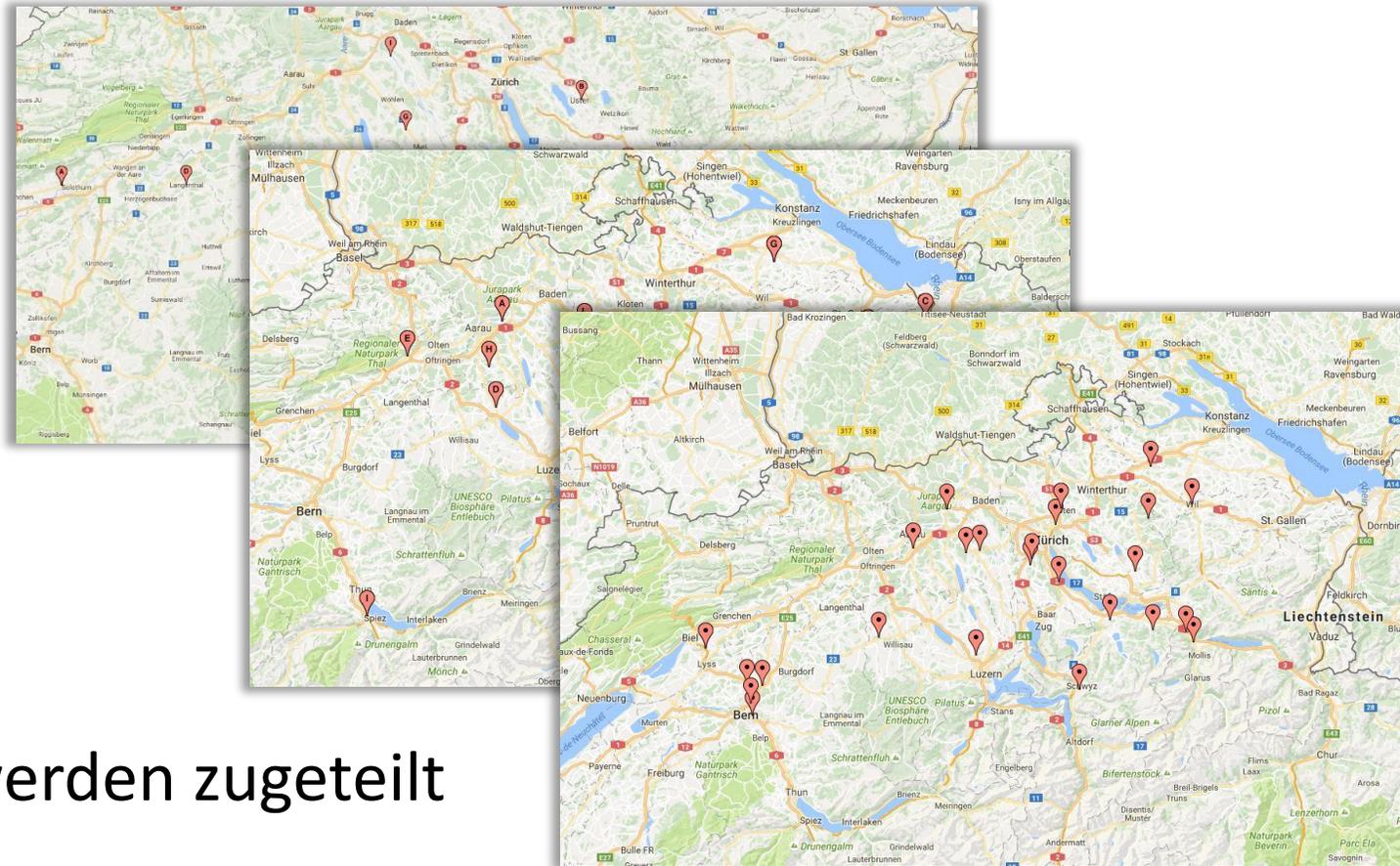
Um eine schnellere Analyse Ihrer IPA-Arbeit zur Validierung zu ermöglichen, muss Ihr Vorschlag die Bewertung **aller obligatorischen Kriterien sowie 8 der 11 unten aufgeführten Kriterien** enthalten:

Zwingende Inhalte, die im Rahmen der IPA bewertet werden müssen.	Ja	Nein
Komplette Arbeitsunterlagen / gemäss dem Anmeldeformular		
Verwendung und Einhaltung spezifischer Richtlinien		
Interaktion - Austausch mit einem Auszubildenden oder anderen Mitarbeitern		
Arbeitsorganisation / Arbeitsmethoden ersichtlich		
Mündlicher Austausch mit Experten möglich		
Soziale Kompetenzen erkennbar		
Direkte Offertenrechnung, kann umfassen: Reparatur, Wartung, Neuanfertigung oder Um- Anbau an bestehendes Fahrzeug, Vor- Zwischen- und Nachkalkulation.		
Zusätzliche Inhalte, die bewertet werden können Fahrzeugschlosser	Ja	Nein
Trennarbeit		
Schweissarbeit		
Niet- und/oder Klebearbeit		
De- und/oder Montagearbeit / Anpassarbeit		
AVOR des geplanten Projektes		
Zeichnungen, Skizzen, Fotos der geplanten Arbeit oder Projekt		
Detaillierte Planung des Auftrages von A - Z		
Kundengespräch Bsp. Einbaubesprechung		
Pneumatische Arbeiten		
Hydraulische Arbeiten		
Arbeiten an Bremsanlagen Anhänger oder LKW		

Diese Liste ist ein Leitfaden, um die Validierung Ihrer IPA-Arbeit zu erleichtern, jedoch ist nur die Validierung durch die Prüfungskommission innerhalb der vorgeschriebenen Fristen offiziell. Bei unzureichendem Arbeitsvolumen können Nachträge angefordert werden.



## Terminfindung:



Experten werden zugeteilt



## Einreichen der Arbeit

Mittels individuellen Antragsformular, spätestens 10 Tage vor dem erstem Besuch mit sämtlichen, aufgeführten Dokumente an: [ipa@carrosseriesuisse.ch](mailto:ipa@carrosseriesuisse.ch)

<p>carrosserie suisse 1648 1000 4000</p> <p><b>Berufsprüfung zum Carrosseriewerkstattleiter</b> Fachrichtung : Spenglerei Meldeformular für die Individuelle praktische Arbeit (IPA) Thema : 1.2.2 (Ersetzen eines geklebten oder genietet/geklebten Carrosserietells)</p> <p><b>Daten Kandidat</b> Name : ..... Vorname : ..... Adresse : ..... PLZ : ..... Ort : ..... Mobile : ..... E-mail : .....</p> <p><b>Daten Betrieb</b> (mit dem ein Anstellungsverhältnis besteht) Firmenname : ..... Adresse Betrieb : ..... PLZ : ..... Ort : ..... Kanton : ..... Telefon : ..... E-mail Betrieb : ..... Internetseite : www.....</p> <p><b>Prüfungsort, wenn unterschiedlich zu Betrieb mit Anstellungsverhältnis</b> Name / Partner / ük-Zentrum : ..... Adresse : ..... PLZ : ..... Ort : ..... Kanton : ..... Grund des anderen Prüfungsortes : ..... .....</p> <p>Meldeformular IPA 1 V1.0 / RM</p>	<p>carrosserie suisse 1648 1000 4000</p> <p>Carrosserieform : ..... Marke : ..... Modell : ..... 1. Inverkehrsetzung : ..... Fahrgestell Nr. : ..... Zu ersetzendes Carr. teil : ..... Seite : ..... Zusätzlich : ..... Richtzeit für den Wechsel des Carrosserietells : .....</p> <p><b>Erforderliche Dokumente die per Mail gesendet werden.</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Offerte/Kostenvoranschlag der Reparatur</li><li>- Reparaturleitfaden (Hersteller)</li><li>- Arbeitssequenzen mit benötigter Zeit</li><li>- Produktdatenblätter sämtlicher chemischer Hilfsmittel</li><li>- Marke/Typ der Nietenzange</li><li>- Diverse Anhänge (Fotos, etc.)</li></ul> <p>Ich als Kandidat, erkläre das sämtliche Daten korrekt und abgesprochen wurden  Unterschrift Kandidat/-in : ..... Datum : .....</p> <p>Als Arbeitgeber, Partner oder ük-Zentrum bestätige ich, das ich dem Kandidaten beim erlangen des eidg. Fachausweises unterstütze und im die benötigte Zeit, die Räumlichkeiten sowie sämtliche benötigte Hilfsmittel während dieser IPA zur Verfügung stelle. Stempel und Unterschrift des Betriebes: Datum : .....</p> <p>Meldeformular IPA 2 V1.0 / RM</p>
---	---

# PRÜFUNGSABLAUF

## Hauptordner:



Dossier IPA\_ "Name" "Vorname"

## Unterordner:



Anmeldung



Fotos



Fahrzeugausweis



Kostenvoranschlag



Reparaturrichtlinien



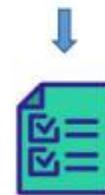
Spezifische Werkzeuge



Chemische Produkte



Planung



Deklaration der sozialen Interaktion



Diverses



**Alle diese Dokumente müssen in einem einzigen Ordner komprimiert werden**



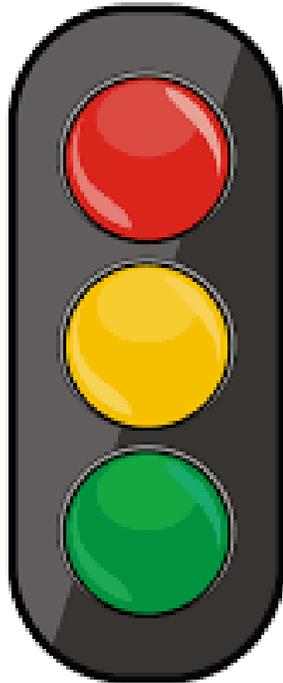
Anschliessend fristgerecht an folgende Adresse versenden: [ipa@carrosseriesuisse.ch](mailto:ipa@carrosseriesuisse.ch)

**(Der Versand des Ordners kann auch mit Hilfe von z.B. Swiss Transfer, WE-Transfer, etc. erfolgen)**



## Prüfen der Arbeit

Der Chef-Experte und die zuständigen Experten prüfen die Eingabe anschliessend innerhalb 5 Tagen.



Zulassung erfolgt nicht, spätestens 5 Tagen vor ersten Besuch neuer Antrag mit sämtlichen, geforderten Dokumenten stellen oder Termin stornieren und neuer Starttermin suchen.

Zulassung unter Vorbehalt, fehlende Dokumente spätestens 3 Tage vor dem ersten Besuch per Mail nachsenden.

Zulassung erfolgt, die Besuche werden gemeinsam terminiert und mittels Gültigkeitserklärung signiert.

**Die praktische Arbeit und das mündliche Fachgespräch zählen je einfach und 30% zur Gesamtnote**

**Folgende Kompetenzen werden bewertet:**

- Die Fachkompetenz
- Die Organisationskompetenz
- Die Sozialkompetenz
- Die Selbstkompetenz
- Die Ausdruckskompetenz

[Details: Wegleitung S. 7 - 8](#)



## 70% der IPA-Note = praktisch



### Fachkompetenzen

- Werkzeugeinsatz
- Herstellerangaben
- Vorbereitungen
- Arbeitsmethodik
- Präzision
- Qualität / Gesamteindruck

### Organisationskompetenz

- Themenwahl
- Arbeitsdauer
- Arbeitsdokumente
- Arbeitsplatz
- Material

## Kalkulation / Offerte vor Ort



Bei einem der Expertenbesuche und auf deren Anweisung müssen Sie eine Reparaturofferte für ein Fahrzeug erstellen können!

Die Wahl der Kalkulationssoftware ist frei, aber es liegt in Ihrer Verantwortung, über Mittel zu verfügen, um diese Arbeit auszuführen und zu drucken.



## Sozialkompetenzen

- Freundlichkeit
- Wertschätzung
- Ausdrucksweise
- Bekleidung
- Schutz / Umwelt

## Selbstkompetenz

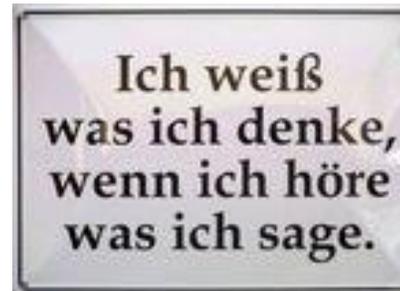
- Selbstreflektion



## Ausdruckskompetenz

- mündl. Fachwissen

**30% der IPA-Note  
= mündlich**



# FRAGERUNDE

