



AGROTEC  
SUISSE

Ihre berufliche  
Weiterbildung

Votre formation  
continue professionnelle

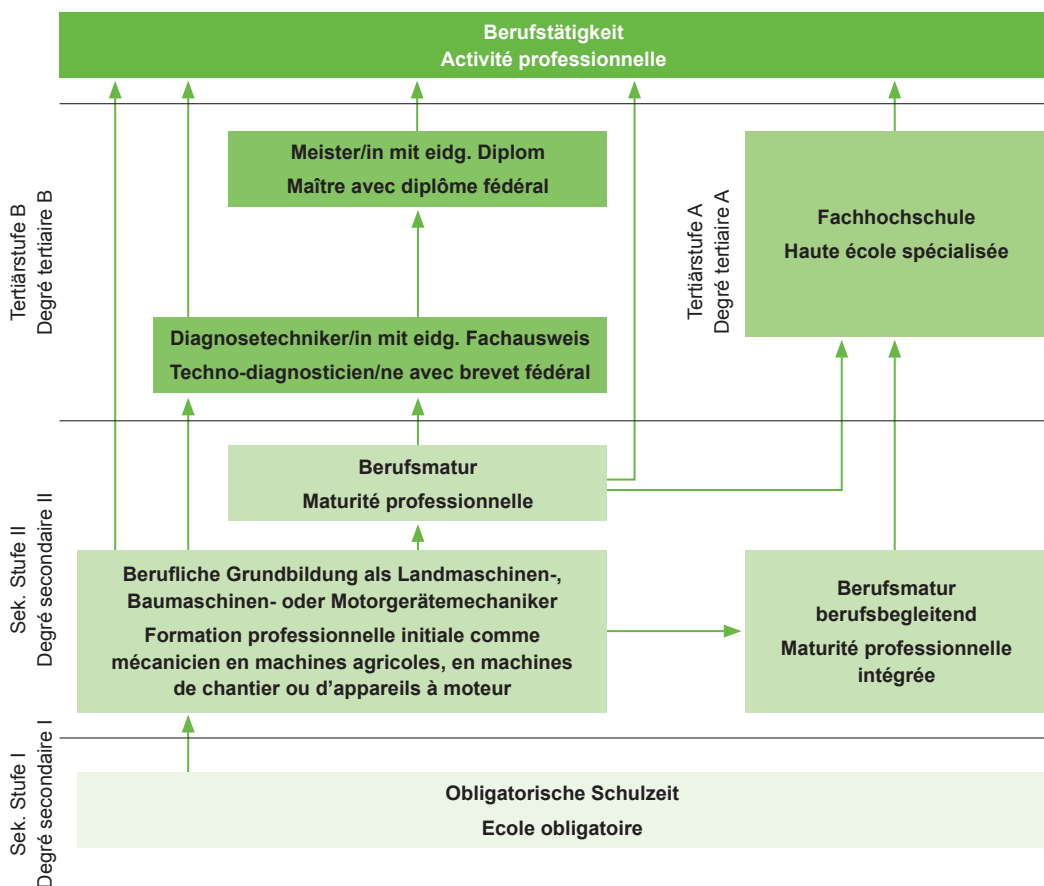


# Ihr Weiterbildungsweg

als Landmaschinen-, Baumaschinen- oder Motorgerätemechaniker/in

## Votre parcours de formation continue

en tant que mécanicien/mécanicienne en machines agricoles, machines de chantier ou d'appareils à moteur



**Berufsprüfung**  
für Landmaschinen-, Baumaschinen-  
oder Motorgerätemechaniker/in  
mit eidg. Fähigkeitszeugnis

**Examen professionnel**  
pour mécanicien/ne en machines  
agricoles, machines de chantier  
ou d'appareils à moteurs avec  
certificat fédéral de capacité

# Diagnosetechniker/in mit eidg. Fachausweis

## Techno-diagnosticien/ne avec brevet fédéral



### **Anforderungen:**

39 Monate Berufspraxis im Zeitpunkt  
der Prüfung

### **Ausbildungsdauer:**

2 Jahre, 1 Tag Vorbereitungskurs  
pro Woche, Blockkurse mit ins-  
gesamt ca. 66 Tagen im Bildungs-  
zentrum Aarberg

### **Ausbildungsziele:**

Vertiefte Fachkenntnisse im Bereich  
Motoren, Mechanische Antriebe,  
Elektrotechnik und Hydraulik sowie  
im Bereich Auftragsverarbeitung und  
Werkstoffbearbeitung

### **Ausbildungsorte:**

Berufsfachschulen Langenthal  
und Winterthur

### **Berechtigt zum Titel:**

Diagnosetechniker/in Landmaschi-  
nen mit eidg. Fachausweis  
Diagnosetechniker/in Baumaschinen  
mit eidg. Fachausweis  
Diagnosetechniker/in Motorgeräte  
mit eidg. Fachausweis

### **Trägerschaft:**

AM Suisse und Verband der  
Schweizerischen Baumaschinen-  
wirtschaft

### **Exigences :**

39 mois de pratique professionnelle  
au moment de l'examen

### **Durée de la formation :**

2 ans, 1 journée de cours de  
préparation par semaine, cours  
en bloc sur env. 66 jours au total  
au centre de formation d'Aarberg

### **Objectif de formation :**

Connaissances approfondies  
dans le domaine des moteurs, des  
entraînements mécaniques, de  
l'électro-technique et de l'hydrauli-  
que ainsi que dans le domaine du  
traitement des commandes et des  
matières

### **Lieux de formation :**

FormaTec Sàrl  
Echallens

### **Autorisés à accéder au titre :**

Techno-diagnosticien/ne en machi-  
nes agricoles avec brevet fédéral  
Techno-diagnosticien/ne en machi-  
nes de chantier avec brevet fédéral  
Techno-diagnosticien/ne d'appareils  
à moteur avec brevet fédéral

### **Organe porteur :**

AM Suisse et Association  
suisse des fabricants et négociants  
de machines pour entrepreneurs

**Höhere Fachprüfung**  
für Diagnostiker/innen Land-  
maschinen, Baumaschinen oder  
Motorgeräte mit eidg. Fachausweis

**Examen professionnel supérieur**  
pour techno-diagnosticien/ne en  
machines agricoles, en machines de  
chantier ou d'appareils à moteurs  
avec brevet fédéral

# Meister/in mit eidg. Diplom

## Maître avec diplôme fédéral



### **Anforderungen:**

1 Jahr Berufspraxis als Diagnose-  
techniker/in im Zeitpunkt der Prüfung

### **Ausbildungsdauer:**

1 Jahr, ca. 1 Tag Vorbereitungskurs  
pro Woche, 3 Vernetzungsmodule à  
5 Tage im Bildungszentrum Aarberg

### **Ausbildungsziele:**

Vertiefte Kenntnisse in den  
Bereichen Unternehmensführung,  
Personal, Finanzen, Verkauf,  
Marketing und Recht

### **Ausbildungsorte:**

Berufsfachschulen Langenthal  
und Winterthur

### **Berechtigt zum Titel:**

Landmaschinenmechaniker-  
meister/in  
Baumaschinenmechaniker-  
meister/in  
Motorgerätemechaniker-  
meister/in

### **Trägerschaft:**

AM Suisse und Verband der  
Schweizerischen Baumaschinen-  
wirtschaft

### **Exigences :**

1 an de pratique professionnelle  
comme techno-diagnosticien/ne  
au moment de l'examen

### **Durée de la formation :**

1 an, env. 1 journée de cours de  
préparation par semaine, 3 module  
interdisciplinaire à 5 jour au centre  
de formation d'Aarberg

### **Objectif de formation :**

Connaissances approfondies dans  
le domaine de la gestion d'entreprise,  
du personnel, des finances, de la  
vente, du marketing et du droit

### **Lieux de formation :**

Romandie Formation  
Paudex

### **Autorisés à accéder au titre :**

Maître mécanicien/ne en machines  
agricoles  
Maître mécanicien/ne en machines  
de chantier  
Maître mécanicien/ne d'appareils à  
moteur

### **Organe porteur :**

AM Suisse et Association  
suisse des fabricants et négociants  
de machines pour entrepreneurs

mit Kursbestätigung, resp. zum Erlangen von Spezialistenfähigkeiten

avec attestation de participation au cours, pour acquérir des connaissances spécialisées

# Fachkurse

## Cours spécialisés



- Technische Ausrüstung für Fahrzeuge mit 40 km/h für die Land- und Forstwirtschaft
- Hydraulik
- Starkstromelektrik
- Fahrzeugelektrik, Fahrzeugelektronik
- Klimaanlage
- Maschinensicherheit, Konformität, Produkthaftung
- Verkaufs- und Motivationstraining
- Ausbildung zur Greiferfachperson
- Hochvolttechniker
- Exigences techniques requises et freins de remorque pour des véhicules de l'agriculture et de la sylviculture avec v<sub>max</sub> 40 km/h
- Formation en tant que spécialiste en engins de levage
- Climatisations
- Hydraulique

**Remarque :**

Les Romands ayant une bonne connaissance de l'allemand peuvent sans autre assister aux cours dispensés en allemand.



Portrait

# Robin Meier

Stv. Werkstattleiter, Gujer Landmaschinen AG  
Chef d'atelier adjoint, Gujer Landmaschinen AG

## Weiterbildung ist persönliche Weiterentwicklung

Robin Meier ist 26 Jahre alt und gelernter Landmaschinenmechaniker. Nach seiner Lehre sammelte er einige Jahre Berufserfahrung und bildete sich dann zum Diagnosetechniker Landmaschinen weiter. Aktuell rundet Robin sein Profil mit der Weiterbildung zum Landmaschinenmechanikermeister ab. Warum ein so ambitioniertes Programm? Für Robin Meier waren diese Punkte ausschlaggebend:

- Neues lernen und das vorhandene Wissen vertiefen (z.B. im Bereich Elektronik, Hydraulik, etc.)
- Berufliche Weiterentwicklung und bessere Karriere-chancen
- Den Anforderungen der Technik und der Kunden auch in Zukunft gerecht werden
- Mehr Verantwortung im Berufsleben übernehmen

Robin Meier schätzte bei der Weiterbildung zum Diagnosetechniker vor allem das Zusammenspiel zwischen Theorie und Praxis: «Die Kurse in Aarberg sind sehr interessant – wir haben sehr gute Fachlehrer und auch der Austausch mit anderen Kollegen aus der Branche sind bis heute sehr wertvoll. Den Theorieunterricht habe ich an der BBW Berufsbildungsschule Winterthur besucht.»

Unterschätzen dürfe man den Aufwand aber nicht, sagt Robin Meier: «Sowohl der zeitliche als auch der finanzielle Einsatz ist gross, jedoch gut investiert.» Mit den Weiterbildungen ist Robin Meier nun bereit für den nächsten Karriereschritt, er möchte Werkstattleiter werden.

## Berufsweg

- |                |   |
|----------------|---|
| 2011 – 2015    | Ausbildung zum Landmaschinenmechaniker EFZ                                      |
| 2015 – aktuell | Arbeit bei Gujer Landmaschinen AG, Mesikon                                      |
| 2018 – 2021    | Vorkurs und Abschluss zum Diagnosetechniker Landmaschinen mit eidg. Fachausweis |
| 2021– aktuell  | Vorkurs zum Landmaschinenmechanikermeister mit eidg. Diplom                     |

## La formation continue, c'est le développement personnel

Robin Meier, 26 ans, est mécanicien en machines agricoles de formation. Après son apprentissage, il a acquis quelques années d'expérience professionnelle avant de se former au métier de techno-diagnosticien en machines agricoles. Robin complète actuellement son profil par une formation continue de maître mécanicien en machines agricoles. Pourquoi un programme aussi ambitieux? Pour Robin Meier, les aspects suivants ont été déterminants:

- apprendre de nouvelles choses et approfondir les connaissances existantes (par exemple dans le domaine de l'électronique, de l'hydraulique, etc.)
- se développer sur le plan professionnel et profiter de meilleures opportunités de carrière
- continuer à satisfaire aux exigences de la technique et des clients à l'avenir
- prendre plus de responsabilités dans la vie professionnelle

Pendant sa formation continue de techno-diagnosticien, Robin Meier a surtout apprécié l'interaction entre la théorie et la pratique: «Les cours dispensés à Aarberg sont très intéressants. Nous avons d'excellents enseignants et les échanges avec des confrères de la branche sont toujours très précieux. J'ai suivi les cours théoriques à l'école de formation professionnelle BBW de Winterthour.»

Mais il ne faut pas sous-estimer la charge de travail, affirme Robin Meier: «L'investissement en temps et en argent est considérable, mais il est en vaut la peine.» Fort de ses formations continues, Robin Meier est désormais prêt pour la prochaine étape de sa carrière. Il souhaite devenir chef d'atelier.

## Parcours professionnel

- |             |   |
|-------------|---|
| 2011 – 2015 | Formation de mécanicien en machines agricoles CFC   |
| Depuis 2015 | Salarié chez Gujer Landmaschinen AG, Mesikon  |
| 2018 – 2021 | Cours préparatoire et diplôme de techno-diagnosticien en machines agricoles avec brevet fédéral |
| Depuis 2021 | Cours préparatoire de maître mécanicien en machines agricoles avec diplôme fédéral              |



Portrait

# Lukas Grüter

Abteilungsleiter Landtechnik, B. Kaufmann AG  
Chef du département technique agricole, B. Kaufmann AG

## Mich begeistert, Theorie in Praxis umzusetzen

«Meine Berufswahl war bedingt durch zwei Faktoren: Freude an der Landwirtschaft und Begeisterung für die Technik. Ich wusste schon früh: Landmaschinenmechaniker ist mein Traumberuf. Die ersten Schritte dazu habe ich auf dem Gutshof, welcher von meinen Eltern geführt wird, gemacht. Während der Lehre konnte ich anschließend Theorie, Praxis und Erfahrung perfektionieren. Mir war schon nach dem Abschluss der beruflichen Grundbildung klar, dass dies nicht das Ende meiner Bildung ist. Ich war mir jedoch nicht sicher, ob ich ein Studium oder die Tertiärstufe B anstreben möchte. Da mir die Nähe zur Landtechnik auch während den Weiterbildungen sehr wichtig war, habe ich mich dazu entschlossen, die Weiterbildung zum Diagnosetechniker Landmaschinen und gleich anschließend noch die des Landmaschinenmechanikermeisters zu absolvieren. Während beiden Weiterbildungen fand ich es sehr wertvoll, dass ich das theoretische Wissen sofort in die Praxis umsetzen konnte. So zum Beispiel technische Konstruktionen und Anpassungen während dem Diagnosetechniker, oder die Anwendung des Marketing- und Verkaufswissen während dem Meister. Insbesondere die Weiterbildung zum Meister habe ich als Lebensschule angeschaut. Viele Themen des Stoffplans habe ich während dieser Weiterbildung zum ersten Mal gehört oder aus einer anderen Perspektive betrachtet. Diese Horizontenerweiterung war sehr wertvoll und ich kann die Weiterbildungen und die damit verbundenen Erfahrungen jedem empfehlen.»

## Berufsweg

- 2009 – 2013 Ausbildung zum Landmaschinenmechaniker EFZ, Schär Landtechnik AG, Bleienbach
- 2013 – 2017 Land- und Baumaschinenmechaniker, A. Leiser Maschinen und Fahrzeuge AG, Reiden
- 2017 – 2022 Landmaschinenmechaniker und Verkäufer Landmaschinen, B. Kaufmann AG, Altishofen
- 2022 – aktuell Abteilungsleiter Landtechnik, B. Kaufmann AG, Altishofen
- 2018 – 2020 Vorkurs und Abschluss als Diagnosetechniker Landmaschinen mit eidg. Fachausweis
- 2020 – 2021 Vorkurs und Abschluss als Landmaschinenmechanikermeister mit eidg. Diplom

## Ce qui me passionne, c'est de mettre la théorie en pratique

« Mon choix professionnel dépendait de deux facteurs: le plaisir de l'agriculture et l'enthousiasme pour la technique. J'ai très tôt rêvé de devenir mécanicien en machines agricoles. J'ai fait mes premiers à la ferme de mes parents. Pendant mon apprentissage, j'ai pu perfectionner la théorie et ma pratique et accumuler de l'expérience. Dès la fin de ma formation professionnelle initiale, je savais que je n'en resterais pas là. Je ne savais toutefois pas vraiment si je voulais suivre des études ou passer au degré tertiaire B. La proximité avec la technique agricole comptant également beaucoup pour moi durant les formations continues, j'ai décidé de suivre la formation continue de techno-diagnosticien en machines agricoles, puis celle de maître mécanicien en machines agricoles. Au cours de ces deux formations continues, j'ai trouvé très intéressant de pouvoir mettre immédiatement en pratique les connaissances théoriques. Il s'agissait par exemple de constructions et d'adaptations techniques pendant la formation de techno-diagnosticien ou de l'application des connaissances en marketing et en vente pendant la maîtrise. J'ai notamment considéré cette formation continue comme une école de la vie. J'ai découvert pour la première fois de nombreuses matières ou je les ai considérées sous un autre angle. Cet élargissement de mon horizon a été très précieux et je recommande à tout le monde les formations continues et les expériences qu'elles permettent d'acquérir. »

## Parcours professionnel

- 2009 – 2013 Formation de mécanicien en machines agricoles CFC, Schär Landtechnik AG, Bleienbach
- 2013 – 2017 Mécanicien en machines agricoles et de chantier, A. Leiser Maschinen und Fahrzeuge AG, Reiden
- 2017 – 2022 Mécanicien en machines agricoles et vendeur de machines agricoles, B. Kaufmann AG, Altishofen
- Depuis 2022 Chef du département technique agricoles, B. Kaufmann AG, Altishofen
- 2018 – 2020 Cours préparatoire et diplôme de techno-diagnosticien en machines agricoles avec brevet fédéral
- 2020 – 2021 Cours préparatoire et diplôme de maître mécanicien en machines agricoles avec diplôme fédéral



Schweizerisches Kompetenzzentrum für die Berufe

- Landmaschinenmechaniker/in
- Baumaschinenmechaniker/in
- Motorgerätemechaniker/in

Centre suisse de compétences pour les métiers de

- mécanicien/mécanicienne en machines agricoles
- mécanicien/mécanicienne en machines de chantier
- mécanicien/mécanicienne d'appareils à moteur

Agrotec Suisse

Ein Fachverband des AM Suisse

Une association professionnelle d'AM Suisse

AM Suisse

Chräjeninsel 2, 3270 Aarberg

T +41 32 391 99 44, F +41 32 391 99 43

[agrotecsuisse@amsuisse.ch](mailto:agrotecsuisse@amsuisse.ch)

[www.agrotecsuisse.ch](http://www.agrotecsuisse.ch)