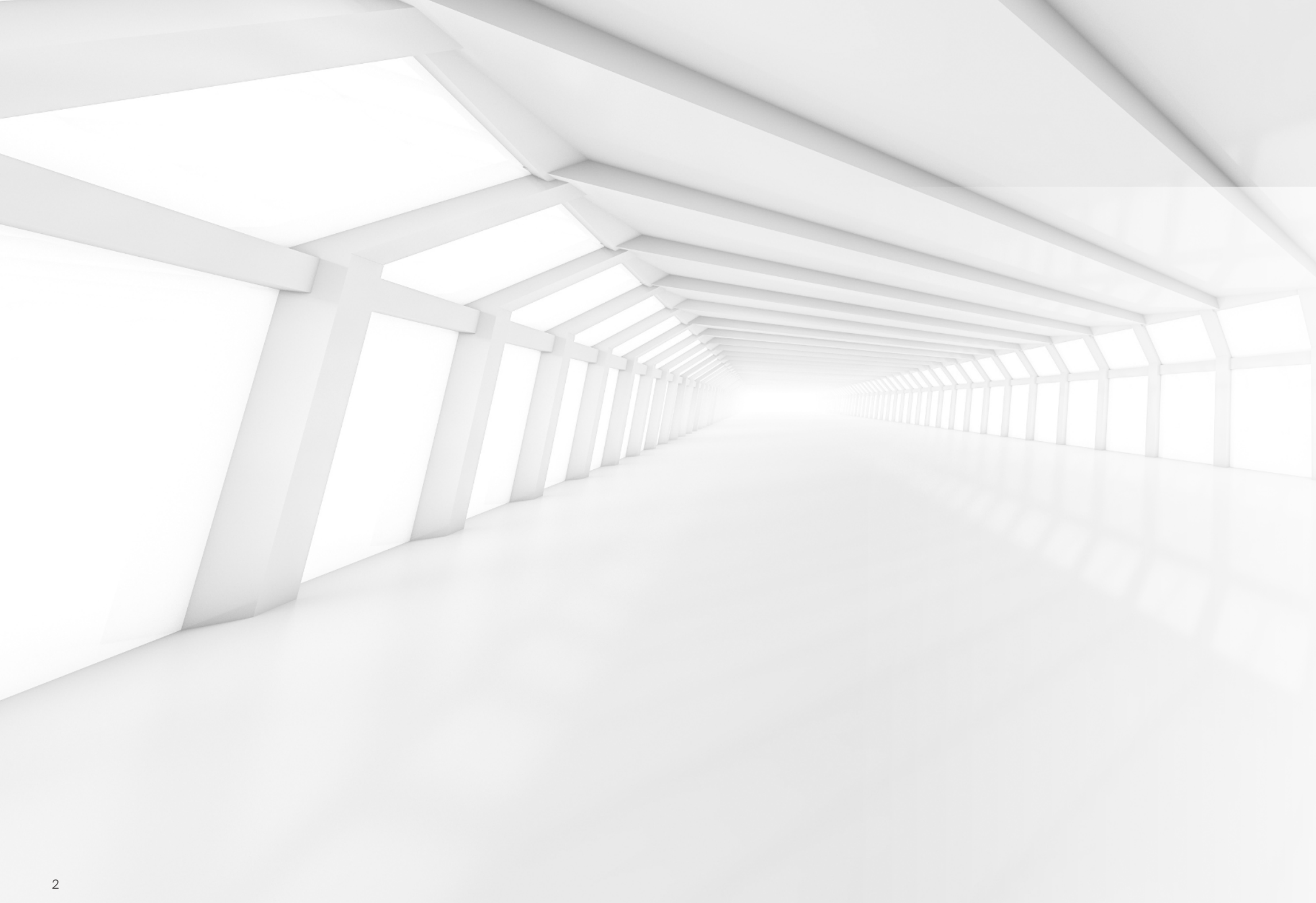


Kursusprogram 2026





Bliv klædt på til fremtiden

Mere end håndværk

At lakere biler i dag handler om meget mere end at kunne levere en flot lakering. Som autolakerer bliver dine kunder stadigt større, og de stiller i dag højere krav til leveringssikkerhed, korte leveringstider og lave priser.

Dermed er det ikke nok kun at have fokus på det håndværksmæssige i din virksomhed. Hvis du vil kunne imødekomme kundernes krav, skal du foruden en høj kvalitet også være sikker på, at dit værksted drives på den mest effektive måde med høj produktivitet og lave omkostninger.

Hos PPG står vi klar til at ruste dig til denne virkelighed. Som partner hos os får du adgang til vores MVP koncept, som giver dig de nødvendige redskaber til at sikre, at dit værksted står rustet til den nye virkelighed.

På de følgende sider finder du en komplet oversigt over alle specialiserede tekniske kurser PPG tilbyder. Ønsker du et specifikt kursus, og er I over 5 deltagere, er der også mulighed for at tilbyde skræddersyede kurser til netop dit værksted.

Ingen overraskelser

Tankegangen bag PPG's MVP koncept tager udgangspunkt i LEAN principper og kombineres med vores markedsledende IT-systemer til procesoptimering, så du altid har de nøgletal, du skal bruge for sammen med os at kunne optimere dit værksted.

Samtidig er der hos PPG ingen overraskelser: MVP konceptet er en integreret del af vores måde at arbejde på, som ikke koster ekstra. For vi er nemlig først tilfredse, når vi gennem et tæt partnerskab med dig har sikret, at din virksomhed er klar til at være blandt fremtidens vindere.

Vi glæder os til at begynde med at klæde dit værksted på til fremtiden.



Peter Boelsmand
Training Manager Nordic

Kvalitetskurser i optimale rammer

Hos PPG vil vi være sikre på, at vi kan tilbyde vores kunder den bedst muligt oplevelse, når de deltager i vores kurser. Derfor byggede vi Nordic Training Center. Centret er udstyret med nogle af de bedste og mest moderne tekniske faciliteter, og sprøjtekabinen er ekstra rummelig, så flere kursister kan lakere på én gang. Kombineret med behagelige, lyse omgivelser er centret optimalt udstyret til både praktisk og teoretisk undervisning.

Den centrale placering kun 30 minutter fra Københavns Lufthavn gør det nemt tilgængeligt for kursister fra hele Norden, og byens store udvalg af restauranter og hoteller sikrer et behageligt ophold, selv efter dagens undervisning er afsluttet.

For at kunne give dig som kursist de bedste forudsætninger for at udvikle dine kompetencer er vores kursuscenter udstyret med de førende tekniske løsninger og mest moderne udstyr:

- Komplet udvalg af det nyeste udstyr inden for slibematerialer og -udstyr. polersystemer, nyeste sprøjtepistolteknologier osv.
- Topmoderne sprøjtekabine.
- MoonWalk automatiseret blandeanlæg.

- Separate blandings- og rengøringslokaler.
- UV- og IR-tørresystemer.
- Alle tilgængelige farveværktøjer og programmer.
- Kursuslokaler med behagelig atmosfære.
- Moderne multimedie- og præsentationsteknik.
- Arbejdspladser til småreparationer.





Træning og udvikling på alle niveauer

Udvikling – et krav for succes

At have succes som autolakerer kræver, at du hele tiden udvikler dig i takt med, at markedet omkring dig ændrer sig: Du kan sikkert nikke genkendende til, at kunderne bliver større og mere krævende. Det giver et stadigt større pres for, at du og din virksomhed kan levere korte reparationstider med effektive processer i produktionen – og kvaliteten skal naturligvis være i top, mens priserne er i bund.

To forskellige spor

For at kunne få alle disse ender til at mødes, er det vigtig, at både ledelsen og medarbejderne har et højt kompetenceniveau. Derfor tilbyder PPG opgradering af kompetencerne for ledere med vores MVP-koncept, mens medarbejdere i produktionen kan drage fordel af de mere produkt- og procesorienterede kurser. På de følgende sider kan du se hvilke kurser vi udbyder og læse meget mere om de enkelte kursers indhold.

Tre niveauer

Udover at alle i virksomheden skal have adgang til relevante træninger, er det vigtig, at opkvalificering af kompetencerne ikke opfattes som noget man kun behøver at gøre en gang i mellem. Foruden de niveau-opdelte træninger findes der for medarbejderne desuden en række specialiserede kurser, som kan tages efter behov.

Dedikerede kurser til VW, Mercedes, Toyota og Jaguar

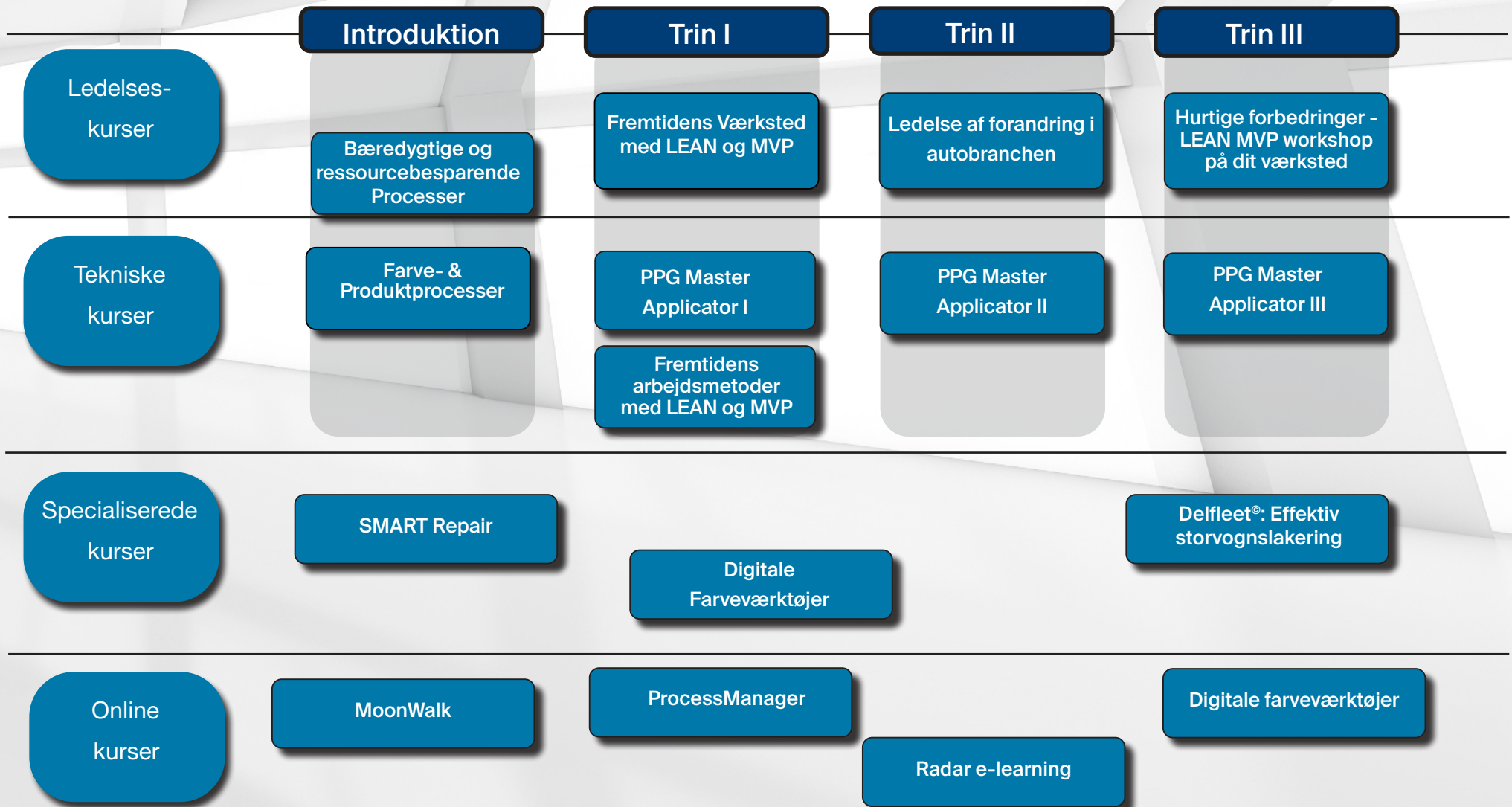
Foruden de kurser, som du ser i oversigten til højre, tilbyder vi også specifikke kurser. For VW-kurserne vedkommende er der tale om kurset TK125, som vi afholder i samarbejde med VW, og tilmeldingen foregår således via din lokale VW organisation i Danmark. For de øvrige kurser foregår tilmelding via mail til:

scantraining@ppg.com

Online Courses og e-learning:

- **MoonWalk:** Praktiske tips og tricks til at få mest muligt ud af din Moonwalk. Træningen er for nuværende MoonWalk-brugere.
- **ProcessManager:** Lær hvordan værkstedets workflow-software ProcessManager kan hjælpe dig med at forbedre overblikket over dine arbejdsordrer og øge både produktivitet og rentabilitet.
- **Radar-kursus:** Lær hvor sensorerne er placeret på bilerne, og om du kan lave en punktrepARATION, eller om delen skal udskiftes. Du lærer også, hvilke metalfarver der kan give problemer for sensorerne.
- **Digitale farveværktøjer:** Vi viser, hvordan vores Digimatch™ spektrofotometer og farvevisualiseringssoftwaren VisualizID™ giver dig øjeblikkelig adgang til at vælge mellem mere end 80.000 forskellige digitale farvechips.

Tilmelding til online kurser/e-learning via scantraining@ppg.com



MVP: Fra værksted til virksomhed

Med MVP (Most Valuable Partner) tager vi samarbejdet med dig skridtet videre, fra blot at levere lak produkter i høj kvalitet, til i fællesskab at udvikle din virksomhed. Sammen går vi dit værksted i sømmene og identificerer muligheder for forbedringer i jeres dagligdag. Processen er enkel: Vi anvender en omfattende værktøjskasse af analyse- og måleredskaber og udfører sammen med dig en analyse af udfordringer og identificerer forbedringspotentialet på netop dit værksted.

Derefter udarbejder vi en række anbefalinger til, hvordan du kan øge produktiviteten og dermed indtjeningen. Alt dette er naturligvis ganske gratis for dig som PPG kunde, for vi ved, at vores succes, afhænger af vores kunders succes.

De nødvendige ændringer kan være mindre tilpasninger og justeringer, mens andre vil være mere omfattende og kræve, at både ledere og medarbejdere er med på rejsen. Der er ikke alle værktøjer, der skal bruges i alle tilfælde. Hver analyse skræddersyes til det enkelte værksted, så vi fokuserer der, hvor effekten er størst for dig.

Herunder har vi samlet et udpluk af de ydelser, som vi tilbyder:

Nøgletalsrapport: Med vores nøgletalsrapport kan vi på en overskuelig måde se, hvor der er forbedringspotentiale på dit værksted, men også hvor alt allerede kører på skinner.

Værkstedssindretning: Har du behov for at bygge om eller bygge nyt har vi dedikerede eksperter klar til at lave en 3D indretningsforslag og rådgive dig gennem hele byggeprocessen.

Ledelsesseminarer: Kurser i ledelse og ledelse af forandringer er en del af vores kursusudbud, men vi hjælper også gerne med at skræddersy individuelle forløb til netop dit værksted.

LEAN i eftermarkedet: Med en række simple værktøjer, der tager afsæt i LEAN tankegangen, identificeres de mest centrale forbedringspotentialer på dit værksted.

Teknisk Audit: Som partner hos PPG kan du få en teknisk gennemgang af dit værksted, hvorefter du vil få en rapport, som giver dig konkrete forslag til at forbedre arbejdsprocesserne med fokus på, hvordan du anvender produkterne og værkstedsudstyret.

IT-løsninger: Vi tilbyder et lagersystem, der sparer dig for meget tid ved bestilling af varer, ligesom vi har en af de mest omfattende farvedatabaser, der sikrer perfekt farvetilpasning hver gang.

ProcessManager: ProcessManager er branchens førende værktøj til at sikre overblik over produktionen. Samtidig får du automatisk en række nøgletal, der giver dig mulighed for at optimere indtjeningen.



Kompetenceudvikling - Året rundt

Målet med vores kurser er enkelt: At hjælpe dig med at forbedre din forretning. Uanset om målet er at forbedre de tekniske eller ledelsesmæssige kompetencer, tilbyder vi kurser, der passer til dine individuelle behov.

Kurserne er opdelt i to hovedforløb med tre trin i hver – ét forløb om værkstedsdrift og ledelse, og et tretrins dybdegående teknisk kursus, målrettet erfarne autolakerer der ønsker teknisk forståelse på ekspert niveau. Derudover tilbydes en bred vifte af specialiserede tekniske kurser.

Her finder du en komplet oversigt over alle udbudte kurser i 2026. Ønsker du et specifikt kursus, og er I over 5 deltagere, tilbyder vi også kurser på andre tidspunkter, skræddersyet til jeres behov.

Online Kurser 2026

Se vores hjemmeside www.ppgrefinish.com

For tilmelding til kurserne: Kontakt scantraining@ppg.com

- MoonWalk - Tips & Tricks
- ProcessManager
- Radar
- Digitale Farveværktøjer

Teknisk Forløb

Farve- & Produktprocesser	Side 11
Alt om PPGs produkter og tekniske løsninger	Varighed: 2 Dage
Master Applicator 1 - Inklusiv Lav-Energi Reparationer	Side 12
Ekspertviden om alle reparationens processer op til basefarven	Varighed: 2 Dage
Master Applicator 2 - Inklusiv OneVisit	Side 13
Ekspertviden om basefarve og klarlak	Varighed: 2 Dage
Master Applicator 3 - Avancerede Reparationer	Side 14
Avancerede basefarve opbygninger	Varighed: 3 Dage
Fremtidens Arbejdsmetoder med LEAN og MVP	Side 15
LEAN til lakværkstedet	Varighed: 2 Dage

Ledelses-Forløb

Fremtiden Værksted med LEAN og MVP	Side 17
1. del af ledelsesforløbet: Driftsoptimering og ledelse	Varighed: 2 Dage
Ledelse af forandringer i autobranschen	Side 18
2. del af ledelsesforløbet: Forandringsledelse	Varighed: 2 Dage
Hurtige forbedringer - LEAN MVP workshop på dit værksted - TBD	Side 19
3. del af ledelsesforløbet: Vi udvikler dit værksted i fællesskab	Varighed: 2 - 3 Dage
Bæredygtige reparationsprocesser	Side 20
Lavenergi-reparationer	Varighed: 1 Dag

Specialiserede Kurser

SMART Repair	Side 21
Få succes med SMART Repair	Varighed: 2 Dage
Delfleet®: Effektiv storvognslakering	Side 22
Specialiseringskursus i lastbiler og storvogne	Varighed: 2 Dage
Digitale Farveprocesser med PPG VisualizID	Side 23
Specialiserings kursus i farver og farveværktøjer	Varighed: 2 Dage

	JANUAR	FEBRUAR	MARTS	APRIL	MAJ	JUNI	JULI	AUGUST	SEPTEMBER	OKTOBER	NOVEMBER	DECEMBER
T1		24.-25.										
T2			10.-11.									
T3				7.-8.								
T4									22.-23.			
T5										5.-6.		
L1									14.-15.			
L2											9.-10.	
L3												
L4							1.					
S1										27.-28.		
S2						23.-24.						
S3				28.-29.								

PPG Tekniske kurser



Introduktion til PPG's Tekniske kurser

Grundstenen i enhver håndværks-virksomhed er medarbejdernes tekniske kundskaber. Medarbejdernes håndværksmæssige dygtighed afgør virksomhedens kvalitetsniveau, reparationstid og i sidste ende også bundlinjen.

Teknisk stærke medarbejdere, der er med på nye tendenser, produkter, materiale og reparationsprocesser, bør derfor være en høj prioritet for alle autolakerere, for at sikre en høj kundetilfredshed og finde nye kilder til yderligere indtægt i fremtiden. Derfor udbyder PPG et stort udvalg af

tekniske træningskurser der passer til de udfordringer og muligheder I står overfor som autolakerere.

Vores tekniske kurser strækker sig over en bred kam af sværhedsgrader og der er noget for alle. Fra opfriskningskurser for nye medarbejdere der skal introduceres for vores produkter og IT-løsninger, til storvognslakering og SMART Repair.

Tekniske kurser for alle

Uanset hvor erfaren du er og dit nuværende tekniske niveau, tilbyder vi tekniske kurser, der passer til dig. Fra introduktionskurser og specialiseringskurser til vores tre Master Applicator kurser for erfarne, dygtige lakerere, tilbyder vi undervisning i hhv. opbygning før basefarve, opbygning efter basefarve og avancerede farve opbygninger. De tre kurser tages i tre trin, og tager deltagernes forståelse for reparationens faser og produkternes anvendelse til ekspertniveau. Kurserne er målrettet erfarne autolakerere der ønsker at blive endnu dygtigere.

Samtidig tilbyder vi vores LEAN-kursus specifikt udviklet til anvendelse i lakværksteder. Kurset giver deltagerne forståelse for vigtigheden af at bruge arbejdstiden optimalt, og introducerer tankesættet for konstant at lokalisere omkostningstunge eller tidskrævende processer, som kan forbedres. Kurset giver en række konkrete arbejdsmetoder og værktøjer, der kan anvendes direkte i ens eget værksted til gavn for værkstedets produktivitet og indtjening.

T1 Farve- & Produktprocesser

Alt om PPGs produkter og tekniske løsninger

Kursusformål:

Enhver rejse starter med det første skridt. PPG Farve- & Produktprocesser er en overordnet introduktion for alle nye brugere i PPG's produktsortiment, farveværktøjer og arbejdsmetoder.

Fordelt over to dage får kursisterne intensiv træning i hele produktsortimentet, almen farvelære og den praktiske anvendelse indenfor lakering. Kurset dækker desuden anvendelse af PaintManager XI® IT-systemet og RapidMatch™ GO spectrophotometeret, med særligt fokus på PPGs Prime og Variant Colour Match System. Derudover indeholder kurset træning i optimale arbejdsmetoder, så kursisterne kan bruge systemerne så effektivt som muligt i deres dagligdag.

Udbytte:

Kursisterne vil få en bred forståelse for PPGs produkter og farveværktøjer, og være i stand til hurtigt at identificere de produkter, der bør anvendes til en given reparation. Deltagerne vil kunne udføre reparationer af høj kvalitet på ethvert bilmærke i henhold til producentens reparationsanbefalinger.

Hvem bør deltage:

Autolakerere som er nye brugere af PPGs produkter eller eksisterende PPG brugere der har behov for en genopfriskning af de anbefalede påføringsteknikker.

Emner:

- PPGs farveværktøjer. Hvilke er tilgængelige og hvordan kan de hjælpe dig?
- Hvordan anvendes RapidMatch™ GO Spectrophotometeret?
- Teknikker for anvendelsen af opsprøjtningsskørt.
- Forberedelse af emnet og korrekt påføringsteknik af produkterne.
- Indsigt i farvelære og øjets farveopfattelse.
- Hvordan anvendes PaintManager XI®, og hvordan tilpasses det dine behov?
- Praktiske øvelser der omsætter teori til praksis.
- Introduktion af de væsentligste PPG klarlakker.
- Introduktion til PPGs primere og fyldere.
- Korrekt anvendelse af våd-i-våd primere.
- Udsprøjtningsteknikker til perfekte overgange.
- MoonWalks rolle i et effektivt værksted.

Dato:

24.-45. februar

Holdstørrelse:

8 deltagere.

Kursuspris:

Kurset er gratis.

Ved framelding senere end 3 uger før kursusstart pålægges et gebyr.

PPG Tekniske kurser



Master Applicator I

Inklusiv Lav-Energi Reparationer

Ekspertviden om alle reparationens processer op til basefarven påføres.

Kursusformål:

Dette kursus er det første trin i PPGs tre Master Applicator kurser, der giver deltagerne ekspertviden omkring hele reparationsprocessen inden basefarven påføres. Kurset giver mulighed for virkelig at komme i dybden med hele processen op til basefarven påføres, samt prøve den teoretiske undervisning af i praksis.

Optimal bearbejdning af emnet, anvendelse af korrekt primer og fylder samt tilpasning inden basefarven påføres er fundamentalt for en korrekt, holdbar reparation i høj kvalitet.

Udbytte:

Kursisterne vil være i stand til hurtigt at identificere påkrævede grunder, fylder og additiv produkter til alle slags krævende reparationer og underlag. Den viden kan anvendes til at hæve kvaliteten på udfordrende reparationer til fordel for kundetilfredsheden og antallet af omlakeringer.

Hvem bør deltage:

Nye brugere af PPGs produkter eller eksisterende PPG brugere der har behov for en genopfriskning af de anbefalede påføringsteknikker.

Emner:

- Ekspertgennemgang af alle PPG's primere og fyldere.
- Undervisning i produkternes kemiske sammensætning og hvad det betyder for deres anvendelsen og kunnen.
- Indgående forståelse for alle typer af spartelmasser og viden om, hvordan de effektivt anvendes og bearbejdes for fejlfri reparationer.
- Lær at udvælge og anvende de rigtige produkter og additiver til alle typer reparationer, baseret på underlag og krav til slutresultat.
- Optimal påføring af primer og fylder: Sprøjteanbefalinger, pistolindstillinger og identificering af den korrekte spektral grå fyldernuance.
- Fokus på energibesparelser ved anvendelse af PPG UV og Air-Dry Fyldere
- Etch primer vs. Epoxy – Fordele og ulemper.
- Alt om Infrarød, UV og lufttørring af primere og fyldere – og hvordan du vælger den bedste løsning hver gang.
- Praktiske opgaver, der omsætter teori til praksis.

Dato:

10.-11. marts

Holdstørrelse:

8 deltagere.

Kursuspris:

Kurset er gratis.

Ved frmelding senere end 3 uger før kursusstart pålægges et gebyr.



Master Applicator II

Inklusiv OneVisit

**Alt en ekspert skal vide om
basefarver og klarlak.**

Kursusformål:

Kurset giver en dybdegående praktisk og teoretisk forståelse for basefarver og de mest moderne klarlakker på markedet. Deltagerne bliver således i stand til at udvælge de rette produkter, den rigtige pistoltype og mestre alle former for påføring. Samtidig opnås en teoretisk forståelse for, hvorfor klarlakker opfører sig forskelligt og for hvordan man kan mindske risikoen for fejl.

Udbytte:

Deltagerne vil få en stor teoretisk forståelse for alle relevante PPG klarlakker på markedet og gennem praktiske øvelser vil deltagernes evne til at påføre klarlak og udbedre fejl blive væsentligt forbedret. Samtidig vil de altid være i stand til at vælge den helt rigtige klarlak til enhver opgave.

Hvem bør deltage:

Alle der ønsker et dybdegående forståelse for brugen af klarlak på et avanceret niveau. Kurset kræver mindst 2 års praktisk erfaring med autolakering.

Emner:

- Produkttyper: Gennemgang af alle de primære klarlakker inkl. keramiske og matte klarlakker.
- Valg af klarlak: Introduktion til hvordan du vælger den rigtige klarlak til hver opgave.
- Praktisk påføring af alle typer klarlakker samt sammenligning af resultatet ved brug af forskellige klarlakker.
- Introduktion til korrekt anvendelse af my-måler og glansmåler.
- Grundig indføring i hvor vigtigt valget af korrekt pistol og rigtig indstilling er for kvaliteten i slutresultatet.
- IR-tørring af klarlak. Lær at bruge IR tørring korrekt.
- Korrekt lufttørring af klarlakker, herunder en gennemgang af, hvordan luftens fugtighed og temperaturen på værkstedet påvirker tørringen.
- Fokus på energibesparelser ved anvendelse af Low-bake klarlak.
- Undervisning i korrekt anvendelse af sprøjter ved påføring af basefarve.
- Forstå betydningen af at vælge den rette Spektral-grå i bunden – og hvad der sker, når man vælger forkert.
- Korrekt påføring af basefarve.
- Praktiske øvelser og tips til udbedringer af småfejl i overfladen: Lær hvordan du nemmest og bedst fjerner støvkorn, løbere og andre defekter i overfladen.

Dato:

7.-8. april

Holdstørrelse:

8 deltagere.

Kursuspris:

Kurset er gratis.

Ved framelding senere end 3 uger før kursusstart pålægges et gebyr.

PPG Tekniske kurser



Master Applicator III Avancerede Reparationer

**Ekspertkursus om
komplicerede basefarve
opbygninger**

Kursusformål:

Master Applicator III er et ekspertkursus i reparation af avancerede basefarver som 3-lags og matte farver, og deltagerne bliver klædt på til at kunne udføre selv de mest vanskelige reparationer hurtigt og effektivt. Med et bestået "Master Applicator III" kursus i bagagen vil du være værkstedets ubestridte specialist og vil kunne rådgive dine kolleger ved udfordrende lakeringsopgaver.

Udbytte:

Deltagerne vil kunne udføre alle typer reparationer på den nemmest og mest korrekte måde. Har man gennemført alle tre trin modtager man en PPG Master Applicator Certificering, og med det høje kompetenceniveau vil deltageren kunne fungere som værkstedets interne PPG superbruger hvis du har gennemført alle tre Master Applicator kurser.

Hvem bør deltage:

Kurset er for erfarne lakerere, der ønsker en dybdegående forståelse for de mest avancerede lakeringers opbygning. Kurset kræver mindst 2 års praktisk erfaring med autolakering.

Emner:

- Deltagerne får omfattende praktisk erfaring med påføring af matte klarlakker og med at matche glansen præcist.
- Omfattende praktiske øvelserne i korrekt opbygning af 3-lags lakeringer.
- Bliv ekspert i udsprøjtninger med indfarvet klarlak.
- Lære at genskabe matte og strukturerede klarlak overflader for en række specifikke bilmærker.
- Få indsigt i vores dygtigste teknikeres mest avancerede påføringstips.
- Som afslutning skal de opnåede færdigheder demonstreres i praksis for at opnå den afsluttende certificering.

Dato:

22. - 23. september

Holdstørrelse:

8 deltagere.

Kursuspris:

Kurset er gratis.

Ved framelding senere end 3 uger før kursusstart pålægges et gebyr.

T5 Fremtidens arbejdsmetoder med LEAN og MVP

Teknisk LEAN uddannelse for hurtigere reparationstider

Kursusformål:

I denne workshop vil du stifte bekendtskab med LEAN, som er en af de mest anerkendte metoder til at optimere virksomheder, der arbejder med produktionsprocesser. I dette LEAN kursus er alle metoder tilpasset lakværksteder og de udfordringer der hører til at optimere disse. Kurset er for medarbejdere, hvis nærmeste leder har taget eller ønsker at tage det tilsvarende lederkursus "Fremtidens værksted med MVP".

Dato:

5. - 6. oktober

Holdstørrelse:

14 deltagere.

Udbytte:

Som deltager får du en række enkle redskaber til at nå mere på den samme tid. Dette opnås gennem øget overblik over flaskehalse på værkstedet, mere optimal indretning af værkstedet, finjustering af de kendte arbejdsprocesser samt en bedre opdeling af arbejdsopgaverne på værkstedet.

Hvem bør deltage:

Deltagerne er medarbejdere, der arbejder med lakering og/eller skadesreparation på autolakereri eller nøglemedarbejdere med ansvar for dele af driften i produktionen. Deltagere kan også være værkføreren på værkstedet.

Kursuspris:

Kurset er gratis.

Ved framelding senere end 3 uger før kursusstart pålægges et gebyr.

Emner:

- Bliv klog på paradigmeskift: Hvad er et paradigme og hvad betyder det, når de ændrer sig? Og hvad kræver det af dig som medarbejder på et autolakereri?
- Grundlæggende principper for LEAN til eftermarkedet: Lær hvordan du let kan måle dit værksteds effektivitet, og hvordan du nemt finder områder, som kan forbedres, så I kan lakere flere biler på samme tid.
- De grundlæggende LEAN redskaber: Her bliver du præsenteret for en række enkle redskaber til at finde flaskehalse i produktionen, som du kan gå direkte hjem og anvende til at gøre din hverdag nemmere.
- Procesdesign & planlægning af arbejdet: Med simple metoder får du her mulighed for at få synliggjort, hvordan du kan identificere uhensigtsmæssige arbejdsprocesser på dit værksted. Dermed vil du hjælpe dig selv og dine kolleger til at arbejde smartere og nå mere med samme indsats.
- Organisering af værkstedet efter 5S-principperne: Her vil du få øjnene op for, hvad du får ud af at have de rette ting på det rette sted og til rette tid.
- Implementering af ændringer: Lær hvordan du bedst muligt indfører de nødvendige ændringer på værkstedet og sikrer, at de nye metoder bliver en integreret del af arbejdsprocesserne.

PPG Ledelseskurser



Introduktion til PPG's ledelseskurser

At være leder på et autolakereri i dag kræver helt andre kompetencer end for bare 5-10 år siden. Kunderne er blevet meget større, og de vil i endnu højere grad end før udfordre dig for at få lave priser og hurtige reparationstider.

Disse nye udfordringer har også indvirkning på lederrollen. For at kunne møde de nye krav fra kunderne, er det vigtigt, at du har en række værktøjer, der sikrer, at din virksomhed drives med højest mulig effektivitet og lavest mulige omkostninger. Kun på den måde sikrer du, at dit værksted kan blive ved med at tjene penge, selv under den stigende konkurrence.

Samtidig skal du som leder kunne hjælpe dine medarbejdere sikkert gennem de forandringer, der er nødvendige at gennemføre for at opnå de ønskede effektivitetsforbedringer på værkstedet.

Den centrale motivation

En anden central kompetence i det nuværende omskiftelige eftermarked er at sikre, at du kan motivere din medarbejdere, så de altid yder deres bedste. Dermed bliver det også netop dit værksted, der kan holde på branchens dygtigste medarbejdere - og tiltrække flere af samme type.

På de næste sider kan du læse om, hvilke kurser vi hos PPG har skræddersyet til dig, så du er klædt rigtigt på til at sikre, at netop dit værksted er blandt dem, der vinder kunderne i fremtiden.



Fremtidens Værksted med LEAN og MVP

Første del af PPG's ledelseskurser

Kursusformål:

I denne workshop vil du stifte bekendtskab med LEAN, en af de mest anerkendte analyse- og arbejdsmetoder til at optimere produktions virksomheder. Dette LEAN kursus er nøje tilpasset de krav og udfordringer lakværksteder står overfor og du er dermed sikret at kursets indhold er relevant for dig, og let kan overføres til din dagligdag. For at få fuldt udbytte af de redskaber der introduceres, skal værkstedets medarbejdere følge kurset "Fremtidens arbejdsmetoder med LEAN & MVP".

Dato:

14. - 15. september

Holdstørrelse:

14 deltagere.

Udbytte:

Kurset gør dig i stand til som leder, at optimere effektiviteten på dit værksted gennem eliminering af flaskehalse, øget forståelse af LEAN-metodens centrale nøgletal, samt via større indsigt, identificere alternative muligheder for opdeling af arbejdsprocesserne på værkstedet.

Hvem bør deltage:

Kurset er for ledere og værkførere, der vil sikre sig at netop deres værksted er rustet til at levere maksimal indtjening i en omskiftelig branche.

Kursuspris:

Kurset er gratis.

Ved framelding senere end 3 uger før kursusstart pålægges et gebyr.

Emner:

- Bliv klog på paradigmeskifte: Hvad er et paradigme og hvordan er de relevante for din virksomhed? Hvad har det af betydning for dig som leder, og hvad sker der når de ændrer sig?
- Grundlæggende principper for LEAN til eftermarkedet: Lær hvordan du kan måle dit værksteds effektivitet og hvordan du nemt finder de lavest hængende frugter i jagten på en mere effektiv reparationsproces.
- De grundlæggende LEAN redskaber og nøgletal: Her bliver du præsenteret for en række enkle redskaber til at finde flaskehalsene i dit værksted, som du kan gå direkte hjem og anvende til at foretage optimeringer på dit eget værksted.
- Procesdesign & resurseplanlægning: Få synliggjort, hvordan du kan identificere overflødige eller uhensigtsmæssige delprocesser på dit værksted. Efterfølgende vil du kunne udarbejde nye, bedre og mere hensigtsmæssige arbejdsprocesser.
- Indret værkstedet efter 5S-principperne: En alt for stor del af de fleste værksteders hverdag bruges på at bevæge sig langt efter redskaber. Med 5S lærer du, hvad dit værksted får ud af at have de rette ting på det rette sted.
- Implementering & forandringsledelse: Ændringer i medarbejdernes arbejdsdag kan være svære at vænne sig til. Lær hvordan du indfører ændringer på værkstedet og sikrer at medarbejderne arbejder med dig, så de ved hvad de får ud af ændringerne.

PPG Ledelseskurser



Ledelse af forandringer i autobranschen

Gør svære forandringer til virksomhedens styrke

Kursusformål:

"Ledelse af forandringer i autobranschen" er trin to for alle, der har gennemgået kurset "Fremtidens værksted med LEAN & MVP". Målet er, at du som leder bliver i stand til at tilpasse din virksomhed til en verden i konstant forandring.

Du vil få en indsigt, der gør det nemmere at få folk til at omstille sig og følge dig som leder, og du får hjælp til at lede dine medarbejdere gennem de forandringer, som er nødvendige for at sikre, at din virksomhed er blandt dem, der vinder kunderne i fremtiden.

Udbytte:

Kurset vil styrke dine evner til både at lede forandringer og forstå de forskellige faser i ethvert forandringsprojekt. Dermed vil du blive bedre til at lede forandringer med succes og øge sandsynligheden for at få dine medarbejdere med dig i forandringen. Kurset tager udgangspunkt i såvel de ledelsesmæssige som de menneskelige aspekter, der er ved forandringsprocesser.

Hvem bør deltage:

Kurset er trin to for alle, der har gennemgået "Fremtidens værksted med LEAN & MVP". Deltagerne kan være værkførere, ledere eller ejere i virksomheden. Kurset gennemføres kun ved minimum 8 deltagere.

Emner:

- Verden omkring dig ændrer sig - men gør du?
- Lederens nye rolle i eftermarkedet - er du godt nok klædt på til at håndtere dine kunder og medarbejdere i fremtiden.
- Hvad er ledelse - og hvad er god ledelse?
- Arbejder du og dine medarbejdere i samme retning og mod de samme mål?
- Den brændende platform som forudsætning for forandring.
- Lær om de forskellige faser i enhver forandringsproces, og bliv klogere på, hvilke ting der er en ufravigelig forudsætning for en succesfuld implementering af forandring.
- Sådan får du dine medarbejdere sikkert over på den anden side
- Hvordan måler du, hvorvidt du har succes med forandringen?

Kursets varighed:

9. - 10. november

Holdstørrelse:

8 deltagere.

Kursuspris:

Kurset er gratis.

Ved frmelding senere end 3 uger før kursusstart pålægges et gebyr.

L3 Hurtige forbedringer - LEAN MVP workshop på dit værksted

**Prøv principperne af med os
på dit eget værksted**

Kursusformål:

LEAN MVP workshoppen handler om at skabe hurtige forbedringer på dit værksted. Det handler om at identificere afgrænsede områder, hvor der skal skabes væsentlige forbedringer indenfor en kort tidsramme. Derfor foregår workshoppen også ude på dit eget værksted og foregår under ledelse af en kompetent LEAN konsulenter fra PPG eller en af vore forhandlere.

Udbytte:

Kurset vil skabe omgående forbedringer på dit værksted indenfor et nærmere defineret område, som er fastlagt specifikt for netop dit værksted. Samtidig vil der blive etableret en kontrolplan der sikrer, at forbedringen også opretholdes i fremtiden.

Hvem bør deltage:

Kurset er trin tre for alle, der har gennemgået "Fremtidens værksted med LEAN & MVP". samt kurset "Ledelse af forandringer i autobranschen". Deltagerne kan være værkførere, ledere eller ejere i virksomheden.

Emner:

- Identifikation af området eller processen, som skal være omdrejningspunkt for workshoppen.
- Etablering af en fælles forståelse for de mest optimale redskaber til planlægning af en reparation af en skade.
- "Lær at se forbedringspotentialet" gennem anvendelse af de relevante LEAN metoder.
- Definering af den optimale fremtidige proces på værkstedet.
- Definering af hvem der har hvilke rollen i den fremtidige optimale reparationsproces.
- Afklaringer af handlingsplaner, så alle ved hvem der gør hvad for at opnå de ønskede forbedringer.
- Etablering af en kontrolplan så forbedringerne opretholdes i fremtiden.

Dato:

Fastsættes til hvert kursus.

Kursuspris:

Kurset er gratis.

Holdstørrelse:

Fastsættes til hvert kursus.



Bæredygtige og Ressource- sparende Reparatationsprocesser

Lavenergi-reparationer

Kursusformål:

En ansvarlig brug af virksomhedens ressourcer styrker konkurrenceevnen og sender samtidig et vigtigt signal om ansvarlighed til dine kunder og til omverdenen. Eksempler på resursebesparende og bæredygtig måde at drive lakeringsvirksomhed på kan være implementeringen af energibesparende og bæredygtige processer eller brugen af materialer med reduceret energiforbrug.

På dette kursus forklarer vi, hvad du kan gøre for at drive din virksomhed på en fremtidsorienteret og bæredygtig måde, samtidig med at du øger virksomhedens rentabilitet.

Udbytte:

Deltagerne får en forståelse for vigtigheden af at prioritere en bæredygtig produktion på værkstedet. Kurset indeholder en masse praktiske tip til at nå i mål med omstillingen; både i forhold til hvilke produkter du kan anvende, men også til hvordan du sætter mål og følger op på dem. Samtidig får du indblik i hvilke værktøjer PPG har til at støtte din virksomhed i processen mod en mere bæredygtig produktion.

Hvem bør deltage?

Kurset er for virksomhedsledere og værkstedsledere, som ønsker viden om, hvordan man kan skabe

et bæredygtigt og samtidigt profitabelt lakereri. Deltagerne kan også være driftsansvarlige, som selv har sprøjtepistolen i hånden og hjælper til i produktionen.

Emner:

- Hvorfor taler vi om bæredygtighed, hvad betyder ESG, og hvad er gode grunde til at bruge ressourcerne sparsomt?
- Hvilke faktorer påvirker din virksomheds CO2 udledning og hvordan kan du reducere den?
- Hvilke faktorer påvirker din virksomheds VOC udledning og hvordan opgøres den?
- Hvad betyder bæredygtighed, og hvilke ressourcer er forbundet med det?
- Hvad er "grønne" produkter, hvad betyder REACH
- Hvilken rolle spiller isocyanater for miljøet og for din virksomheds produktion?
- Hvordan reducerer vi affaldsmængden og bortskaffelse af plast?
- Hvilke områder af værkstedet bruger mest energi, og hvor kan der optimeres?
- Hvordan reducerer vi antallet af omlakeringer med de rigtige digitale værktøjer?
- Hvordan optimerer vi vores processer og sparer tid og penge?
- Sådan kan de digitale værktøjer LINQ og MoonWalk hjælpe at reducere CO2 udslippet.

Kursets varighed:

1. juni

Holdstørrelse:

8 deltagere.

Kursuspris:

Kurset er gratis.

Ved framelding senere end 3 uger før kursusstart pålægges et gebyr.

PPG Specialiserede kurser



Introduktion til Specialiserede kurser

Ved du hvor jeres virksomhed er på vej hen og hvilke udfordringer I vil stå overfor i fremtiden? Vær på forkant med din virksomheds udfordringer og få de nødvendige kompetencer allerede inden behovet opstår.

Autolakeringsbranchen byder på konstante forandringer og sætter krav til tilegnelsen af nye tekniske kompetencer. Uanset om behovet opstår løbende, eller kommer pludseligt med tilføjelsen af en ny kunde, er det vigtigt hurtigt at kunne tilegne sig de kundskaber, der kræves for at kunne udføre nye, udfordrende reparationer.

Derfor udbyder PPG foruden de indledende og videregående trin-for-trin kurser, også en bred vifte af specialiserede tekniske kurser, der dækker alle typer af reparationer. Om virksomheden behøver større indsigt i SMART Repair, farvefysik eller storvognslakering, finder du hos PPG et kursus, der matcher jeres behov.

På de følgende sider finder du en komplet oversigt over alle specialiserede tekniske kurser PPG tilbyder. Ønsker du et specifikt kursus, og er I over 5 deltagere, er der også mulighed for at tilbyde skræddersyede kurser til netop dit værksted.

S1 SMART Repair

Hurtigere reparationstider med
højere overskudsgrader

Kursusformål:

SMART Repair er en effektiv reparationsmetode til små skader og ridser og tilbyder gode muligheder for at udføre hurtige og effektive skadesreparationer. Kursisterne lærer hvordan man effektivt laver SMART Repair reparationer, til fordel for værkstedets effektivitet, materialeforbrug og rentabilitet. Desuden undervises de i, hvordan SMART Repair bedst muligt integreres i værkstedets daglige arbejdsprocesser, samt hvordan metoden kan anvendes til at skabe mersalg.

Udbytte:

Metoden lærer kursisterne at mindske tids- og materialeforbrug ved mindre reparationer. Værkstedet vil desuden opleve større kundetilfredshed, takket være den kortere reparationstid, og mulig øget omsætning fra mersalg.

Hvem bør deltage:

Autolakerere og værkførere som er interesseret i at lære om reparationsmetoden og om, hvordan den kan være en kilde til mersalg på værkstedet.

Emner:

- Hvad er SMART Repair og hvordan anvendes det bedst muligt i værkstedet?
- Hvad kan metoden gøre for dit værksted i forhold til salg, kundetilfredshed, kvalitet og økonomi.
- Hvilket udstyr skal anvendes og hvordan bruges det bedst muligt til forskellige slags reparationer?
- Undervisning i korrekt SMART Repair påføringsteknik og pistolindstillinger.
- Bearbejdning af underlag og forberedelse af emnet inden sprøjtning.
- Korrekt anvendelse af UV-produkter.
- Poleringsteknik for en fejlfri overgange og perfekt farvematch.
- Hvordan SMART Repair kan anvendes som et stærkt redskab til at skabe mersalg.
- Hvordan SMART Repair bedst muligt integreres i dit værksteds dagligdag og kan effektivisere produktionsflowet.

Dato:

27.-28. oktober

Holdstørrelse:

8 deltagere.

Kursuspris:

Kurset er gratis.

Ved framelding senere end 3 uger før kursusstart pålægges et gebyr.

PPG Specialiserede kurser

S2 Delfleet®: Effektiv Storvognslakering

Specialiseringskursus i lastbiler og storvogne

Kursusformål:

Dette specialiserede kursus dækker lakering af store erhvervskøretøjer som busser og lastbiler, og omhandler både reparationer og nylakeringer. Kurset har derfor et særdeles bredt anvendelsesspektrum. Deltagere på kurset lærer at anvende Delfleet lakeringssystemet samt udvælge, hvilke produkter der bør anvendes til en given opgave. Endelig er formålet at lære deltager at bruge produkterne på en måde så bestemmelserne i VOC-direktivet overholdes.

Udbytte:

Metoden lærer kursisterne at mindske tids- og materialeforbrug ved mindre reparationer. Værkstedet vil desuden opleve større kundetilfredshed, takket være den kortere reparationstid, og mulig øget omsætning fra mersalg.

Hvem bør deltage:

Autolakerere og værkførere som er interesseret i at lære om reparationsmetoden og om hvordan den kan være en kilde til mersalg på værkstedet.

Emner:

- Hvad er storvognslakeringer og hvad kan de gøre for dit værksted?
- Grundig gennemgang af alle Delfleet produkter.
- Hvilke anvendelsesmuligheder har produkterne?
- Fordele for brugeren ved anvendelse af Delfleet systemet.
- Skelnen mellem forskellige underlag på erhvervskøretøjer.
- Optimal anvendelse af slibesystemer og hjælpemidler til forberedelse inden sprøjtning.
- Forbehandling af underlaget.
- Anvendelsesmuligheder for de forskellige grundere, basefarver samt direct gloss produkter i Delfleet lakeringssystemet.
- Gennemgang af de relevante klarlakker til storvognslakering
- Introduktion til lakeringsforberedelser, som overholder VOC bestemmelserne
- Anbefalinger af sprøjtepistoler og korrekt indstilling.
- Praktiske øvelser, der omsætter teori til praksis.

Kursets varighed:

23.-24. juni

Holdstørrelse:

8 deltagere.

Kursuspris:

Kurset er gratis.

Ved framelding senere end 3 uger før kursusstart pålægges et gebyr.



Digitale Farveprocesser med PPG VisualizID

Specialiseringskursus i farver og farveværktøjer

Kursusformål:

Kurset i Digitale farveprocesser med LINQ lærer dig, hvordan du nemt og hurtigt finder den rette variant. Kurset starter med farvelære og farvefysik, og du lærer, hvordan det anvendes i praksis til vurdering af farvevarianter. Derudover undervises i PPG's unikke og markedsledende Digitale farveværktøjer, som alle findes under LINQ-paraplyen. Du får en grundig introduktion til PaintManager farvesoftware, som i fremtiden kommer til at hedde LINQ Color. Desuden viser vi, hvordan du med vores Digimatch™ spektrofotometer i samspil med den unikke farvevisualiseringssoftware VisualizID™ nemt og hurtigt kan vælge mellem mere end 80.000

digitale farvechips.

Kursisterne vil få en stor forståelse for farvefysik og for hvordan variationer i lys kan påvirke dit valg af variant. Deltagerne vil blive i stand til at anvende denne forståelse, kombineret med PPG's Digitale farveværktøjer til at kunne kompensere for variation i lys, samt udføre tilpasninger af den enkelte variantkode så den matcher lige præcis den enkelte reparation og minimerer risikoen for fejl.

Hvem bør deltage:

Kurset er for alle lakerer der ønsker en større forståelse for farvefysik, vurdering og valg af variant, tilpasninger af farven samt korrekt sprøjteteknik ved 3-lags lakeringer.

Dato:

28.-29. april

Holdstørrelse:

8 deltagere.

Kursuspris:

Kurset er gratis.

Ved framelding senere end 3 uger før kursusstart pålægges et gebyr.

Emner:

- Grundlæggende og avanceret farvelære.
- Farveopfattelse og hvordan de påvirker valget af den korrekt variant.
- Hvad er metameri og hvordan undgår du det ved justering af farver.
- PPG's farvesystem. Hvad er det og hvordan kan det hjælpe dig?
- PPG EasyColor – hvornår bør du bruge det?
- Farveværktøjer – anvendelse for at opnå det bedste resultat.
- Sådan bruges - og justeres der i - PaintManager® XI /LINQ Color.
- Sådan bruges Digimatch™ spektrofotometeret
- Sådan den digitale farvevisualiseringssoftware VisualizID™
- De bedste teknikker hvis det skulle være nødvendigt at lave opsprøjtningsskott.
- Automatiseret farveblanding med Moonwalk™
- Praktiske øvelser med 3-lags lakering

Praktisk Information

Spørgsmål og tilmelding:

Såfremt du har spørgsmål til indholdet i et kursus eller ønsker at vide, hvad de anførte forudsætninger i kursusbeskrivelsen betyder for dig eller dine medarbejdere, er du meget velkommen til at kontakte os.

Vores eksperter yder gerne individuel rådgivning om valg af kursus.

Der vil ved hvert kursus være en tilmeldingsfrist på 1 måned før kursusstart, så det er vigtigt at få booket kurset i god tid. Desuden tager vi forbehold for, at der ved hvert kursus, skal være mindst 5 tilmeldte kunder før vi afholder kurset.

Tilmelding til kurser skal ske pr. mail eller telefon på:

Mail: scantraining@ppg.com

eller

Tlf.: +45 27870352

Ankomst og hotel reservation:

Når du er tilmeldt et af vores kurser, vil du sammen med invitationen modtage detaljerede information om ankomst og hotel.

Vi har forhåndsreserveret et antal hotelværelser i forbindelse med hvert kursus. Kontakt os venligst for at få et bookingnummer.

PPG Scandinavia betaler for selve kurset men ikke for rejseomkostninger og hotel. Frokost og middag første kursusdag, samt frokost anden kursusdag, er inkluderet i kurset.



PPG Scandinavia

Gladsaxevej 300 • 2860 Søborg • Tlf.: 4343 6566 • E-mail: scantraining@ppg.com • www.ppgrefinish.com

The PPG Logo, Envirobase, Delfleet, Greymatic and CeramiClear are registered trademarks of PPG Industries Ohio, Inc.
Bringing innovation to the surface and RapidMatch are trademarks of PPG Industries Ohio, Inc. ©2019 PPG Industries, Inc. All rights reserved.