

2024/2025

Profil.

DIE ZEITUNG FÜR DAS HANDWERK
IN OSTHOLSTEIN, PLÖN UND DER PROBSTEI

Verlags-Sonderveröffentlichung aller reporter aus Ostholstein und Plön und des
Probsteers gemeinsam mit der Kreishandwerkerschaft Ostholstein-Plön

**der
reporter**

**Doppelt sparen:
Photovoltaik plus
Dachdämmung**

**So teuer ist eine
Handwerkerstunde**

**Die Zukunft
ist das Handwerk:
Jetzt Ausbildung starten**

**Im Effizienzcheck:
Wärmepumpen**

**Über 100
Unternehmen
der Region**

**Job gesucht? Großer Stellenmarkt
und Infos zu vielen Handwerksberufen**



Voller Energie für Ihr Zuhause.

Gemeinsam für Ostholstein.

Ihr Zuhause – unser Job: Wir übernehmen Verantwortung für die sichere Versorgung mit Gas, Wärme und Trinkwasser. Sie profitieren von regionalem Service, attraktiven Produkten und fairen Preisen.

*zvo.com/energieloesungen

Tipp:
Alles auf einen
Blick im ZVO
EnergieHaus!*



Für die Zukunft unserer Region



Inhalt

- Allgemein..... 2, 3, 4, 5, ■ Energie sparen..... 16 ■ Optiker/Hörakustik 25
- ...6, 7, 8, 9, 24, 43, 44 ■ Elektrotechnik..... 17-19 ■ Kfz 26-27
- Bestatter 10 ■ Friseur-Handwerk 20 ■ Glaserei 28 ■ Raumausstattung .. 34-35
- Bau 11-13 ■ Fliesen/Bodenbeläge..... 21 ■ Malerei..... 29-31 ■ Tischlerei/Zimmerei.. 36-37
- Dachdeckerei 14-15 ■ Gartenbau..... 22-23 ■ Sanitär-Heizung..... 32-33 ■ Stellen..... 38-42



SWNH
FÜR MEHR
NACHHALTIGKEIT



Mehr Informationen
zur Nachhaltigkeit gibt es hier:

www.swnh.de/unternehmen/nachhaltigkeit

Das Handwerk in stürmischen

Liebe Leserinnen und Leser,

auch in diesem Jahr haben wir für Sie wieder unser „Profil“-Die Handwerkszeitung für Ostholstein und Plön.

Und nicht zuletzt angesichts der heute schwierigen Zeiten für alle Branchen und Lebensbereiche wird einmal mehr deutlich, wie wichtig unser Handwerk ist. Denn Handwerker montieren, bauen, warten und reparieren.

Laut Bestandsstatistik zum 31. Dezember 2023 gibt es im Kreis Ostholstein 2.392 Betriebe mit insgesamt 981 Auszubildenden, davon 798 männlich und 183 weiblich. Im Kreis Plön sind es 1.453 Betriebe mit 562 Auszubildenden, hier sind des 490 männlich und 72 weibliche Azubis.

Ob es um die Errichtung, Ausstattung und Gestaltung des individuell geplanten Hauses, die Sanierung eines Altbaus, die morgendlichen Frühstücksbrötchen, die neue Wunschfrisur, die modische Brille oder das für die tägliche Fahrt zur Arbeit genutzte

Automobil geht – das Handwerk hat immer die richtigen Ideen und das Know-how zur Umsetzung der Kundenwünsche.

Zudem ist das Handwerk der Schlüssel zur Energiewende. In den nächsten Jahren werden zwischen Ostsee und Alpen unter anderem viele, viele Gebäude gedämmt, Energie saniert und Heizungen ausgetauscht werden. Für den Ersatz von Benzin- und Dieselaautos durch Elektrofahrzeuge ist der Ausbau der Ladeinfrastruktur erforderlich. Für die Bewältigung dieser großen Aufgaben benötigen die Unternehmen des Handwerks zahlreiche zusätzliche Fachkräfte.

Die berufliche Bildung im Handwerk zählt heute zur fortschrittlichsten der deutschen Wirtschaft und gilt auch international als vorbildlich.

In den kommenden Jahren steht in mehr als sehr vielen Handwerksbetrieben die Frage der Nachfolge an, da sich die oder der bisherige Verantwortliche aus Altersgründen zur Ruhe set-



4

Jeder kann etwas fürs Klima tun. Hauptberuflich.

Das Handwerk ist die erste Adresse, wenn es um Nachhaltigkeit, Klimaschutz und die Energiewende geht. Ohne Handwerk kein Smart Home, keine erneuerbaren Energien, keine Wärmedämmung und keine modernen Mobilitätstechniken. Ohne das Handwerk lassen sich weder die politischen Klimaschutzziele erreichen noch die Nachhaltigkeitsziele, für die viele Menschen auf die Straße gehen.

Handwerkerinnen und Handwerker arbeiten jeden Tag ganz praktisch daran, dass das Leben der Menschen in Deutschland nachhaltiger und klimafreundlicher wird. Und das nicht erst seit Nachhaltigkeit in Mode gekommen ist – Nachhaltigkeit liegt vielmehr in der DNA der oftmals familiengeführten Handwerksbetriebe, die auch an die nächste Generation denken.

Dabei leben Handwerksbetriebe Nachhaltigkeit mit ihren verschiedenen Facetten:

- Handwerker/-innen sind Klimaschützer/-innen von Beruf: In rund 30 Gewerken arbeiten

heute 450.000 Handwerksbetriebe mit fast 2,5 Millionen Beschäftigten am Klimaschutz.

- Handwerksbetriebe setzen seit jeher auf Klasse statt Masse. Handwerkliche Produkte sind von hoher Qualität und oft individuell auf die Kundenwünsche angepasst, damit diese über viele Jahre Freude daran haben können, anstatt immer wieder neu zu kaufen.

- Handwerksbetriebe retten, wo andere wegwerfen. Vom Altbau über das Auto bis hin zur Taschenuhr - Reparieren, Instandsetzen und Erhalten sind die Kernkompetenzen des Handwerks, die dazu beitragen, dass weniger weggeworfen wird und Ressourcen geschont werden.

- Das Handwerk ist die Wirtschaftsmacht von nebenan. Handwerksbetriebe sichern die Nahversorgung, setzen möglichst regionale Rohstoffe ein und vermeiden lange Lieferketten. So wird der Ressourcenverbrauch reduziert und regionale Wertschöpfungsketten werden gestärkt.



Weltverbesserer oder Weltverbesserin wird man nicht über Nacht. Man muss es drei Jahre lernen.

Das Handwerk ist schon heute die größte aktive Klimaschutzbewegung in unserem Land und das nicht nur am Freitag – aber es braucht noch mehr handwerkliche Aktivistinnen und Aktivisten. Tausende Fachkräfte werden in den kommenden Jahren zusätzlich gesucht, um die Klimaschutzziele zu erreichen. Denn weder energieeffiziente Heizungsan-

lagen noch Solaranlagen oder Ladestationen für Elektrofahrzeuge installieren sich von allein. Nachhaltig und klimaneutral kann Deutschland nur werden, wenn genügend junge Menschen mit einer Ausbildung im Handwerk durchstarten. Besonders in den Klimaberufen im Handwerk werden Fachkräfte dringend benötigt. Junge Menschen bekommen dort nicht nur gute Zukunftsaussichten geboten, sondern können aktiv beim Klimaschutz Hand anlegen.

Zeiten



zen wird. Hier besteht ein akuter Bedarf nach jungen, engagierten Fachkräften, die die Existenz dieser Unternehmen langfristig sichern.

Die Top 3 Ausbildungsberufe in beiden Kreisen sind Elektroniker, Kfz.-Mechatroniker und Anlagenmechaniker SHK.

Zum 30. September 2024 verzeichnete die Handwerkskammer Lübeck für den Kreis Ostholstein 483 neu eingetragene Ausbildungsverhältnisse und 237 im Kreis Plön. Insgesamt sind dies stabile Zahlen, jedoch gibt es zahlreiche unbesetzte Ausbildungsstellen in allen Berufen. Insbesondere im Nahrungsmittelhandwerk sowie im Maler- und Lackiererbereich und den Gesundheitsberufen.

Auch deshalb legen wir in diesem Heft den Schwerpunkt auf das Thema Aus- und Weiterbildung und geben interessante Einsichten in einzelne Berufsfelder.

„Made in Germany“ ist immer noch ein weltweit gültiges Qualitätssiegel.

Wir hoffen, dass Ihnen unser Profil gefällt und wünschen Ihnen viel Spaß beim Lesen!

Ihr „Profil“-Team

DIE ZELTMACHER ▲

Deutschlands größte Zeltausstellung!



Maßanfertigungen von
Schutzdächern - Zelten - Windschutz



info@die-zeltmacher.de
Tel. 0 45 62 / 26 62 42 | Grömitz · Gewerbegebiet



**ELEKTRO
INSTALLATIONEN**
für Privat- & Gewerbekunden



**Kompetenz
& Qualität**

Von der Planung bis zur Ausführung. Ob Neubau, Sanierung oder Modernisierung – wir bieten Ihnen sichere und effiziente Lösungen für Ihre Elektroinstallation. Spezialisiert auf Heizsysteme und Sicherheitsüberprüfungen.

**Bau-Technik-Ambiente-Zentrum
KNOP Neustadt GmbH**

Sierksdorfer Str. 24, 23730 Neustadt i.H.

T: 04561 39 79 0 • www.knop-neustadt.de

Die Zukunft des Heizens

Wassergeführte Fußbodenheizungen können regenerative Energien optimal nutzen

Dank gleichmäßiger Wärmeverteilung und einer angenehmen Strahlungswärme bieten Fußbodenheizungen einen hohen Wohnkomfort.

Im Vergleich zu traditionellen Heizsystemen arbeiten sie zudem mit niedrigeren Vorlauftemperaturen – deshalb sind sie für die Integration regenerativer Energien besonders gut geeignet. Dazu kommen neue gesetzliche Vorgaben an den energetischen Standard von Gebäuden, die in Deutschland im seit Anfang 2024 gültigen Gebäudeenergiegesetz (GEG) fixiert wurden. Diese Anforderungen werden den Trend hin zu intelligenten Fußbodenheizungen in Kombination mit regenerativen Energien noch verstärken – und unabhängig von fossilen Brennstoffen wie Öl und Gas machen.

6 **Moderne Fußbodenheizungen reagieren schnell**

Zeitgemäße Fußbodenheizungen zeichnen sich durch ihren dünn-schichtigen Aufbau und eine effiziente Wärmeverteilung aus. Sie arbeiten meistens mit niedrigen Vorlauftemperaturen für das Wasser in den Heizrohren besonders reaktionsschnell und energieeff-

fizient. Dabei macht sie sich die gute Wärmeleit- und Speicherfähigkeit von keramischen Fliesen oder Natursteinplatten zunutze. Dank des besonders niedrigen Aufbaus kommt die Wärme schnell an der Oberfläche an, wo sie gleichmäßig verteilt wird.

Fußbodenheizung mit regenerativen Energiequellen

In Kombination mit einer Wärmepumpe funktioniert die wassergeführte Fußbodenheizung besonders gut: Die Fußbodenheizung gewährleistet eine gleichmäßige Wärmeverteilung und kommt mit niedrigen Vorlauftemperaturen aus. Das wiederum ermöglicht der Wärmepumpe, ihre Stärken auszuspielen, denn sie arbeitet im Niedertemperaturbereich besonders effizient. Damit sind dauerhaft niedrige Betriebskosten – unter anderem durch die energiesparende Nachtabsenkung des Heizsystems – und eine schnellere Amortisation verbunden. Ähnlich verhält es sich bei der Nutzung mit Solartechnik:



Für Renovierungs- und Sanierungsobjekte stehen Konstruktionsaufbauten mit besonders niedriger Aufbauhöhe zur Verfügung. (Foto: DJD/Schlüter-Systems)

Jedes Grad weniger Systemtemperatur steigert die Effizienz der Photovoltaikanlage. Im Praxistest konnten mit der wassergeführten Fußbodenheizung bis zu 9,5 Prozent Energie gegenüber herkömmlichen Fußbodenheizungen eingespart werden.

Unterschiedliche Aufbauoptionen

Verschiedene Aufbaumöglichkeiten machen das System zum

Allrounder für fast jede Einbausituation: Mit Varianten ab einer Konstruktionshöhe von nur 25 Millimetern plus Belag eignet es sich sowohl für Neubauten als auch für Sanierungen oder Renovierungen. So ist selbst in Räumen mit begrenzter Raumhöhe oder eingeschränkter statischer Belastbarkeit eine energieeffiziente und zukunftsfähige Flächenheizung möglich. (djd)

Tipps:

Es gibt gerade im Haushalt viele Stellschrauben, um Strom zu sparen. Wir haben einige Tipps, wie es noch leichter geht:

Kühlschrank, Gefrierschrank, Gefriertruhe

Eine Kühlschranktemperatur von 7 Grad Celsius im oberen Fach ist in den meisten Fällen ausreichend. Bereits eine Absenkung der Temperatur um nur 1 Grad kann den Stromverbrauch um etwa 6 Prozent erhöhen. Eine Ausnahme gilt, wenn häufig

schnell verderbliche Lebensmittel wie Hackfleisch gelagert werden. In diesem Fall empfiehlt es sich, die Kühlschranktemperatur auf 2 Grad zu senken, um die Haltbarkeit der Lebensmittel zu verlängern und Lebensmittelverschwendung zu reduzieren.

Optimale Temperatureinstellung im Gefrierschrank

Für Gefrierschränke wird eine Temperatur von minus 18 Grad Celsius als ideal angesehen. Zudem sollten die Türen von Kühl- und Gefriergeräten möglichst kurz offen bleiben, um Energie-

verlust zu minimieren. Es ist ratsam, Speisen vollständig abkühlen zu lassen, bevor sie in den Kühlschrank gestellt werden. Falls sich Eis im Kühlschrank oder der Gefriertruhe ansammelt, lohnt es sich, das Gerät abzutauen. Überlegungen hinsichtlich zusätzlicher Geräte, wie etwa einem Party-Kühlschrank, können ebenfalls zur Energieeinsparung beitragen.

Energieeffizienz bei der Spülmaschine

Um Wasser und Energie zu sparen, sollte die Spülmaschine

möglichst voll beladen werden. Eine Standard-Spülmaschine fasst etwa 80 Teile. Eco-Programme oder niedrige Temperaturen von 45 bis 55 Grad Celsius sind besonders effizient. Diese Programme benötigen zwar mehr Zeit, verbrauchen aber weniger Ressourcen. Kurzprogramme sollten vermieden werden, da sie bei höheren Temperaturen mehr Wasser und Strom verbrauchen. Ein Vorspülen des Geschirrs ist in der Regel nicht notwendig, grobe Speisereste können einfach im Restmüll entsorgt werden.

So spart man Strom im Haushalt

KOHNKE XL

Reparaturen von Druckern, Bürogeräten und Nähmaschinen - in eigener Werkstatt! -

Unsere Öffnungszeiten:

Montag - Freitag

8.30 Uhr - 14.00 Uhr

Samstag 8.30 - 13.00 Uhr

Am Stadtgraben 1 - Eutin
Tel.: 045 21 / 21 59
www.kohnke-xl.de



Lieferung & Montage - jetzt Angebot anfordern!

FALK Fenster

- Kunststoff - Aluminium- und Holz-Fenster und Türen
- Rollläden • Rolltore/Sektionaltore (Hörmann)
- Markisen • Vordächer • Sonderkonstruktionen
- Wintergärten/Wintergartenbeschattung • Insektenschutz

Scheelholz 3 | 23744 Schönwalde a. B.
Tel.: (0 45 28) 99 50 | Mobil: (01 71) 4 35 95 51
angebote@falk-fenster.de | www.falk-fenster.de

Zu recht im Trend: Metrofliesen

Vintage-Optik und Retro-Charme im Halbverband

Metrofliesen sind seit einigen Jahren aus Bädern, Gäste-WC's und Küchen nicht mehr wegzudenken.

Die kleinen Fliesen erlebten ein richtiges Comeback, dabei gibt es sie schon viele Jahrzehnte. Die süßen kleinen Vintage-Fliesen im rechteckigen Format sind schon seit Jahren der Fliesen-Trend unter den Wandfliesen. Die gefaste Kante ist ihr Erkennungsmerkmal und klassischerweise ist sie weiß oder schwarz. Aber auch schöne Pastelltöne und das auffällige Flächengrün haben sich etabliert. Die Verlegung ist dank dem handlichen Format ganz einfach und

selbst zu bewerkstelligen. Das beste optische Ergebnis erzielen man, wenn man die Metrofliesen im Halbverband, also immer um eine halbe Fliese versetzt, verlegt. **Woher hat die Metrofliese ihren Namen?**

Die Vermutung liegt nahe: Die Fliesen wurden ursprünglich für Metrostationen (U-Bahn) entwickelt. Anfang des 20. Jahrhunderts wurden die großen Metrostationen in Paris und London erbaut und man suchte einen Wandbelag,

der schmutzresistent und leicht zu reinigen war. Keramik ist ein widerstandsfähiges Material mit geschlossener Oberfläche. Das heißt Substanzen können nicht in das Material einziehen und so zu Flecken führen. Ihre typische Facetten-Kante diente zum einen dazu, das schwache Licht der damals üblichen Beleuchtung zu reflektieren und zu verstärken und sie sorgte außerdem dafür, dass der Schmutz nicht so leicht an ihr haften blieb.

Vintage, Retro oder modern
Heute eignen sich Metro-Fliesen

besonders, um Wände stilvoll in Retro-Optik oder im beliebten Country-Stil zu gestalten. Ob Küche oder Bad, ob lange haltbare Wandgestaltung im Treppenhaus oder Hingucker an der Wand in coolen Bars und Coffee-Shops: die neuen Trendfliesen bringen urbanes Flair ins Haus. Je nach Größe der Fläche, je nach Farbwahl und natürlich der Stilrichtung der übrigen Raumgestaltung können Metrofliesen auch modern beziehungsweise völlig zeitlos wirken.



MEET'n'MOVE
FREIZEIT & EVENTHALLE

BOWLING • BILLARD • INDOOR-GOLF
TISCHTENNIS • DART • AXTWERFEN

EVENTRAUM
HOCHZEIT • GEBURTSTAG • TAGUNG

  Am Fahrenkrog 12, **Sierksdorf**
 www.meet-n-move.de
 info@meet-n-move.de
 04563 47 88 217

Tipp:

So findet man die perfekte Fugenfarbe

Für den harmonischen Charakter empfiehlt es sich, eine Fugenfarbe ähnlich der Fliesenfarbe oder sogar „Ton in Ton“ zur Fliese auszuwählen. Sprich: Eine weiße Fliese bekommt eine weiße bis maximal silbergraue Fuge, eine braune Fliese eine Fugenfarbe von Braun bis Beige.

Wer das Verlegemuster hervorheben oder dekorative Akzente setzen möchte, sollte Fugenfarben wählen, die sich vom Farbton der Fliese abheben oder deren Komplementärfarben sind.

Wer eine bestimmte Farbe in der Raumgestaltung einsetzt, kann leuchtende oder intensive Farben desselben Tones auch für die Fugen verwenden.

Vor- und Nachteile

• **Dunkle Fugenfarben** gibt es in warmen und kalten Nuancen von Schwarz über Anthrazit bis

Dunkelbraun. Ihre Vorteile sind: Bei dunklen Fliesen wirkt die gesamte Fläche größer und Verschmutzungen fallen weniger auf und sie können als Akzent zum Hervorheben des Verlegemusters genutzt werden, wenn der Farbton der Fuge deutlich von der Fliesenfarbe abweicht.

• **Helle Fugenfarben** gibt es auch in warmen und kalten Nuancen von Weiß über Hellgrau bis Beige. Welche Farbtöne angeboten werden, hängt vom Hersteller ab. Vorteil: Helle Fugen ergeben bei hellen Fliesen ein ruhiges Gesamtbild. Nachteil: Gerade am Boden verschmutzen diese schneller und dunkeln nach.

Damit jeder die perfekte Fliese mit dem richtigen Fugenfarbton bekommt, sollte man sich von einem professionellen Fliesenleger beraten lassen.



GLÄSER IMMOBILIEN
SCHIFFBRÜCKE 5 23730 NEUSTADT IN HOLSTEIN

Ihr Experte für Immobilien

- KOSTENLOSE WERTERMITTLUNG IHRER IMMOBILIE
- KOMPLETTER SERVICE VOM EXPOSÉ BIS ZUR ÜBERGABE
- VERKAUF / VERMIETUNG
- ENERGIEAUSWEIS-SERVICE
- NEUBAUBERATUNG UND VERKAUF

TEL.: 04561 / 50512 INHABER CHRISTIAN ILGAUTZ

WWW.GLAESERIMMOBILIEN.DE



10 gute Gründe für eine Berufsausbildung im Handwerk

Arbeitsplätze im Handwerk sind sicher

Der Fachkräftemangel betrifft heute auch viele Berufe des Handwerks. Auf der anderen Seite sind die Auftragsbücher der Unternehmen voll, denn für Handwerker gibt es immer was zu tun. Das verschafft jungen Handwerkerinnen und Handwerkern beste Aussichten auf dem Arbeitsmarkt. Eine berufliche Ausbildung und die damit verbundenen Qualifikationen schützen langfristig vor Arbeitslosigkeit. Und durch Fortbildungen wie den Meister oder Techniker hat man ein geringeres Arbeitslosigkeitsrisiko als Akademiker, so Zahlen des Instituts für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung (IAB).

Im Handwerk gibt es über 130 Ausbildungsberufe, da ist für jedes Talent etwas dabei

Und das Gute daran ist: Es gibt sie wirklich. Anders als in exotischen Studiengängen wird im Handwerk nur in Berufen ausgebildet, in denen es tatsächlich einen Bedarf an Arbeitskräften gibt. Das ist zum Beispiel auch ein Grund dafür, dass es in Deutschland eine der niedrigsten Arbeitslosenquoten bei Jugendlichen in Europa gibt. Auch deswegen genießt das erfolgreich praktizierte

Berufsausbildungssystem in der ganzen Welt einen ausgezeichneten Ruf und wird mittlerweile von immer mehr Ländern kopiert.

Eine Ausbildung im Handwerk ist die Eintrittskarte ins Berufsleben

Rund zwei Drittel der Auszubildenden werden von ihren Ausbildungsbetrieben übernommen. Statt auf Jobsuche gehen zu müssen, starten sie direkt ins Berufsleben. Und das mit guten Erfolgsaussichten, denn sie kennen das Unternehmen, die Abläufe und die Kollegen bereits. Und wer es lieber doch einmal woanders probieren möchte, der muss dafür nicht in eine andere Stadt ziehen, sondern kann auch in einem der vielen Handwerksbetriebe in der Nähe einen Job in seinem Beruf finden.

Der Einstieg in eine Ausbildung und ins Handwerk ist leicht

Auszubildende werden in nahezu allen Berufen dringend gesucht und schon heute gibt es weniger Bewerber als freie Stellen. Egal mit welchem Schulabschluss, im Handwerk werden alle gebraucht, die etwas leisten wollen und Spaß an praktischer Arbeit mit moderner Technik haben. Bei Startschwierigkeiten gibt es entsprechende Unterstützungs- und Hilfsangebote der Innungen sowie der Handwerkskammern.

Eine Ausbildung bietet mehr, als man denkt

Schon während der Ausbildung lassen sich zusätzliche Qualifikationen erwerben. Und auch Auslandsaufenthalte sind nicht nur etwas für Studenten. Auszubildende haben ebenso viele Möglichkeiten, während oder nach ihrer Ausbildung ein Praktikum im Ausland zu machen.



Durch Weiterbildungen können Handwerker ihre Karriere individuell und nach eigenen Fähigkeiten und Vorstellungen gestalten

Durch berufsspezifische Weiterbildungen oder die Fortbildung zum Meister oder Techniker wird man zum begehrten Spezialisten auf seinem Gebiet. Kaufmännische Aufstiegsfortbildungen qualifizieren Schritt für Schritt für Führungs- bis hin zu höchsten Managementaufgaben, denn die Fortbildung zum Betriebswirt im Handwerk beispielsweise befindet sich auf einem Niveau mit einem Masterabschluss.

Karriere machen und aufsteigen geht auch im Handwerk

Mit Ehrgeiz und Weiterbildungen wie dem Meisterbrief oder einer kaufmännischen Aufstiegsfortbildung können Handwerker schnell die Karriereleiter nach oben klettern und Führungsverantwortung in ihrem Betrieb übernehmen. Und wer noch mehr will, der kann sich selbstständig machen oder einen der vielen Handwerksbetriebe übernehmen, die in den nächsten Jahren eine neue Chefin oder einen neuen Chef suchen.

Handwerker verdienen nicht weniger als Akademiker

Ausgebildete Fachkräfte im Handwerk können durch berufliche Fortbildung ihr Gehalt deutlich erhöhen und sind oft gleichauf mit Bachelorabsolventen. Dazu kommt, dass Fachkräfte viel

früher ins Berufsleben einsteigen und schon ein paar Gehaltsstufen nach oben klettern, während andere noch studieren. So haben Untersuchungen gezeigt, dass Meister in ihrem Berufsleben im Schnitt häufig genau so viel verdienen wie Fachhochschulabsolventen.

Das Handwerk ist überall und es ist immer ganz in der Nähe

Im Gegensatz zu anderen Branchen gibt es das Handwerk in allen Regionen. Deswegen haben Auszubildende die Wahl, ob sie in der Nähe des Elternhauses bleiben wollen – oder raus in die Welt ziehen. Die rund eine Million Handwerksbetriebe in Deutschland bieten Ausbildungs- und Arbeitsplätze auf dem Land und in der Stadt, ganz in der Nähe oder weit weg von Mama und Papa.

Studieren geht auch im Handwerk

Wer eine Berufsausbildung im Handwerk macht, entscheidet sich damit nicht zwangsläufig gegen ein Studium. Sogenannte duale Studiengänge verbinden eine Ausbildung mit einem Studium oder können nach der Ausbildung berufsbegleitend absolviert werden. Und wer erst einen Beruf lernen und etwas arbeiten möchte, der kann auch später noch studieren. Und das sogar ohne Abitur, denn eine Ausbildung und Berufserfahrung gelten als Hochschulzugangsberechtigung.

Jörg Langbehn
e.K. JL
Meisterbetrieb
Landtechnik und Lohnunternehmen
Service und Dienstleistung für Landwirtschaft und Kommune
Verkauf und Herstellung von Hackschnitzeln
aus Knickholz, Baum- und Strauchwerkentsorgung
23738 Riepsdorf/Gosdorf, Tel. 04366-992

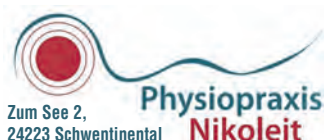
Physiotherapeut*in in Schwentimental gesucht.

Wir suchen ab sofort oder später eine*n Physiotherapeut*in in Festanstellung für eine 15- bis 20-Stunden-Stelle, als Werkstudent*in oder als geringfügig Beschäftigte*r mit freier Zeiteinteilung. Auch Hausbesuche sind möglich.

Wir bieten:

- ein Team, das Ihnen mit seiner praktischen Erfahrung zur Seite steht
- Stundenlohn nach Absprache
- finanzielle und zeitliche Unterstützung bei Fort- und Weiterbildungen

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung. Sie können uns per Telefon (04307 - 70 25) erreichen.



Zum See 2,
24223 Schwentimental

**Physiopraxis
Nikoleit**



**HAUSHALTAUFLÖSUNG
ENTRÜMPELUNG
UMZÜGE
HOUSEGUARD**

0176 - 4420 1327

MARKUS HOLLDORF - HERINGSDORF
WWW.ENTRUEMPELUNGSSERVICE-SH.DE
OSTHOLSTEIN - LÜBECK - HAMBURG

Abriss oder Sanierung?

Angesichts der strengen Vorgaben zur energetischen Sanierung können Umbaukosten schnell explodieren. Besonders Gebäude aus den 50er bis 70er Jahren können zu einem Fass ohne Boden werden. Dünne Außenwände, veraltete, ineffiziente Elektrospeicherheizungen, große und einfach verglaste Fensterfronten - all das muss mit viel Aufwand erneuert werden.

Besonders aufwendig wird der Umbau bei Kaldachkonstruktionen. Diese sind bei Bungalowbauten stark verbreitet. Unter der Abdichtung strömt dort die Luft durch. Nur frisch dämmen reiche an der Stelle nicht. Stattdessen muss die bestehende Dachkonstruktion abgerissen und neu aufgebaut werden. Das wird teuer. Neben den energetischen Gesichtspunkten spielt die Architektur eine wichtige Rolle. Die

Grundrisse alter Häuser entsprechen nicht immer den Bedürfnissen moderner Bauherren.

Ab wann rechnet sich welche Variante?

Selten ist der Abriss wirklich die bessere Alternative. Nur bei rund zwölf Prozent aller Ein- und nach Zweifamilienhäuser in Deutschland lohnen sich nach Expertensicht Abriss und Neubau aus wirtschaftlichen Gesichtspunkten mehr als eine Sanierung nach Vorgaben der Energieeinsparverordnung (EnEV). Das heißt trotzdem: Knapp 1,8 Millionen Häuser sind eher ein Fall für den Abrissbagger.

Hier ein Richtwert: Entsprechen die Umbaukosten mindestens 75 Prozent der Neubaukosten, ist der Abriss wohl die bessere Option.

DRESS FOR SUCCESS

MEHR ALS NUR KLEIDUNG



Johannsen

Mode & Sport

Schuhstraße 1-9 • 23758 Oldenburg
Tel. 04361/5150 • modehaus-johannsen.de

Barbour

DIGEL
THE MENWEAR COMPANY

ROY ROBSON

BRAX
FEEL GOOD

PME LEGEND
OFFICIAL LICENSEE

Jack & Jones

JACK & JONES

MILON RECYCLING

Ottostraße 11 • 23738 Lensahn

MILON HAT'S

Schrott- & Metallgroßhandel

Annahme zu Tagesspitzenpreisen, auch Abholung möglich



Abfall-Annahme von:

- Bauschutt
- Grünschnitt
- Holz
- Altreifen
- gemischten Abfällen
- Elektroschrott



Gebrauchte Kfz-Teile

über 500 Autos auf Lager



Container-Service

Containerdienst
7 m³ - 40 m³



Alles für Ihren Garten:

- Rindenmulch
- Hackschnitzel
- gesiebte Komposterde
- gesiebter Mutterboden
- diverse Kieselarten
- Anlieferung möglich



04363-1822

Mehr als nur Bestattungen

Das vielseitige Berufsbild eines Bestatters

Der Beruf des Bestatters umfasst eine Vielzahl von Aufgaben, die weit über die eigentliche Durchführung von Beerdigungen hinausgehen.

Bestatter sind in erster Linie dafür verantwortlich, den Angehörigen in einer der schwersten Zeiten ihres Lebens beizustehen und sie bei der Organisation einer würdevollen Bestattung zu unterstützen.

Zu den Hauptaufgaben gehören:

- Beratung der Hinterbliebenen
- Formalitäten
- Überführung und Versorgung des Verstorbenen
- Organisation der Bestattung
- Trauerbegleitung

Ausbildung zum Bestatter

Die Ausbildung zum Bestatter erfolgt in der Regel über eine duale Berufsausbildung und dauert drei Jahre. Die Ausbildung ist jedoch nicht staatlich geregelt, sodass sie oft in Fachbetrieben



Die Aufgaben eines Bestatters gehen weit über klassische Beerdigungen hinaus.

und mit Unterstützung von speziellen Fachverbänden erfolgt. Ausbildungsinhalte sind unter anderem die Grundlagen der Bestattungsvorsorge und -durchführung, Kenntnisse in Anatomie und Thanatopraxie (hygienische Versorgung und Konservierung des

Verstorbenen), Organisation von Trauerfeiern und Bestattungsritualen, rechtliche und soziale Aspekte des Bestattungswesens sowie betriebswirtschaftliche Grundlagen, da Bestatter oft in kleinen oder mittleren Unternehmen arbeiten.

Voraussetzungen

Es gibt keine speziellen schulischen Voraussetzungen für den Beruf des Bestatters, allerdings wird häufig ein mittlerer Schulabschluss (Realschule) empfohlen. Weitere wichtige persönliche Eigenschaften sind Einfühlungsvermögen und hohe soziale Kompetenz im Umgang mit Trauernden, Organisationsfähigkeit und Sorgfalt, psychische Belastbarkeit, da man bei der Arbeit in dem Beruf regelmäßig mit emotional belastenden Situationen konfrontiert wird und Interesse an rechtlichen sowie administrativen Aufgaben. Berufschancen und Arbeitsmarkt Die Bestattungsbranche ist stabil, da der Bedarf an professionellen Bestattungsdienstleistungen unabhängig von wirtschaftlichen Schwankungen besteht.



AUF EINEN BLICK: ANSPRECHPARTNER

Bestatter-Innung

Schleswig-Holstein

Obermeister Sven Schröder
Elisabethstraße 35
23701 Eutin

AUSBILDUNGSBERUF

Bestattungsfachkraft

Als Bestattungsfachkraft unterstützt man die Hinterbliebenen in erster Linie bei der Organisation der Trauerfeier und der Bestattung. Man berät bei der Auswahl von Ruhestätten sowie bei der Auswahl von Särgen oder Urnen. Gegebenenfalls schaltet man eine Todesanzeige und hält in manchen Fällen sogar eine Grabrede. Ferner kümmert sich die Bestattungsfachkraft um die Überführung des Verstorbenen und bereitet ihn für die Trauerfeier vor.

PETERSDOTTER
BESTATTUNGEN
Preetz (04342) 762 40 · Plön (04522) 741 70 · www.petersdotter.de

GRÖSSTE GRABMALAUSWAHL IM RAUM OSTHOLSTEIN!
LEISTUNGSFÄHIG - PREISGÜNSTIG
OSWALD GRABMALE
MEISTERBETRIEB MARMOR GRANIT SANDSTEIN FINDLINGE
Ausstellung moderner Grabmale
Lieferung zu allen Friedhöfen
Kirchhofsallee 3 - 5 · 23730 Neustadt · Tel. 04561 8832
Fax 16594 · www.oswald-grabmale.de

RÜTING BESTATTUNGEN SEIT 1924
Jeder Mensch ist anders und verdient einen einzigartigen Abschied.
Telefon 04561 | 44 44
Schmiedestr. 5-7 · 23730 Neustadt/i.H.
kontakt@rueting-bestattungen.de · www.rueting-bestattungen.de
Kostenlose Vorsorgeberatung

BESTATTUNGSHAUS
MIELKE
TRADITION - VERTRAUEN - ERFahrung - QUALITÄT
04561 - 51010
Wir sind für Sie da!
Wagrienring 46 23730 Neustadt i.H. / Sierksdorf
www.bestattungshaus-mielke.de



HÖCH GRABMALE

Individuelle Grabsteine

Meisterbetrieb seit 1904

Ewald Höch Grabdenkmäler e. K.
Kirchhofsallee 13
23730 Neustadt in Holstein
Telefon: 04561 8868
www.hoech-grabmale.de
Mo. - Fr. 08:00 - 17:30 Uhr
und nach Vereinbarung

Wärme im Wandel

Im Check: Effizienz, Nachhaltigkeit und Wirtschaftlichkeit von Wärmepumpen



Dank hoher staatlicher Förderungen ist jetzt ein guter Zeitpunkt für den Umstieg auf eine umweltfreundliche Wärmepumpe.

Ist jetzt ein guter Zeitpunkt, um die Gas- oder Öl-Heizung durch eine Wärmepumpe zu ersetzen?

Vor dieser Frage stehen Eigentümer älterer Eigenheime. Nicht nur die aktuellen Förderkonditionen machen den Austausch attraktiv, auch Aspekte wie Wirtschaftlichkeit, Nachhaltigkeit und Effizienz sprechen für die Wärmepumpe. Aus einer Kilowattstunde Strom können die Systeme drei bis fünf Kilowattstunden Wärmeenergie gewinnen, bei einer Luft-Wasser-Wärmepumpe beispielsweise dient dazu die Umgebungsluft. Das Fraunhofer-Institut für Solare Energiesysteme (ISE) untersuchte den Einsatz von Wärmepumpen in bis zu 150 Jahre alten Bestandsgebäuden. Das Ergebnis: Auch im Altbau heizen Wärmepumpen deutlich effizienter als Gasheizungen, verbunden mit einer erheblichen CO₂-Einsparung.

ratur der Heizung: Liegt sie bei bis zu 65 Grad Celsius, kann die Wärmepumpe bedenkenlos eingesetzt werden. Moderne Geräte können auch bis zu 70 oder sogar 75 Grad bereitstellen. Stichwort Wirtschaftlichkeit: Gerade im Hinblick auf die Anschaffung herrschen bei Verbrauchern häufig Bedenken, dass Wärmepumpen zu teuer sind – doch die Preise werden meist überschätzt.

Keine Fördergelder verschenken

Zudem sind die staatlichen Förderbedingungen aktuell so attraktiv wie noch nie: Grundsätzlich übernimmt die KfW bei jeder Wärmepumpe, die im Zuge einer Heizungssanierung eingebaut wird, 30 Prozent der Kosten. Weitere 20 Prozent kommen hinzu, wenn es sich bei der alten Anlage um eine Öl-, Kohle-, Gas-Etagen- oder Nachtspeicherheizung handelt – oder eine Gasheizung, die mindestens 20 Jahre alt ist. Dieser Geschwindigkeits-Klimabonus wird bis 2028 gewährt. Außerdem gibt es einkommensabhängige Zuschüsse, sodass der Höchstförderersatz 70 Prozent beträgt. Dabei sind die förderfähigen Kosten im Einfamilienhaus auf maximal 30.000 Euro begrenzt.

Einfacher und wirtschaftlicher Umstieg

Umfangreiche und kostspielige Umbauten sind in der Regel nicht zu befürchten. Rund 80 Prozent der Bestandsgebäude lassen sich ohne weiteres mit einer Wärmepumpe ausstatten. Ausschlaggebend ist die erforderliche maximale Vorlauftempe-

Wir bauen für Sie!
Meisterhaft seit über 30 Jahren
NISSEN BAU
Meisterbetrieb • Hochbau GmbH

info@nissen-bau.de
☎ 0 45 62 / 25 55 44
www.nissen-bau.de

- An- u. Umbau
- Kernbohrungen
- Reparaturarbeiten
- Sanierung von
- Fliesenarbeiten
- Feuchtigkeitsschäden

Burchardt TRANSPORTE
K GmbH

CONTAINERDIENST

Entsorgung leicht gemacht!

Wir entsorgen für Sie:

- Bauschutt
- Baumischabfall
- Bauholz
- Bodenabfuhr
- Holz
- Grünabfälle
- Sonderabfälle

CONTAINERDIENST
GÜTERKRAFTVERKEHR
LOGISTIK • LAGEREI

Sebenter Weg 46
23758 Oldenburg/Holstein
info@burchardt-transporte.de
www.burchardt-transporte.de

Wir liefern auch:

- Sand *auch Kleinstmengen PREISWERT!*
- Kies
- Straßenbaustoffe
- Recyclingbaustoffe
- Mutterboden *Entsorgungsbetrieb*
- Mietrüttler
- EMS-Isolierschaum

Wir helfen Ihnen gern - Anruf genügt:

0 43 61 - 5 11 30

BAUMASCHINENVERMIETUNG

Instagram Facebook

FCM SERVICE

- Mini-Bagger
- Kettenbagger
- Radlader
- Mobilbagger
- Muldenkipper
- Rüttelplatte

www.fcmservice.de

Tel.: 01766 2333740 | 23701 Bujendorf

Rolladen KUHNERT
Markisen

Fach- & Meisterbetrieb seit 60 Jahren

Besuchen Sie unsere Ausstellung
Rolladen Kuhnert GmbH
Seestraße 51
23683 Scharbeutz
Telefon: 04503 / 704 59-0
info@rolladen-kuhnert-gmbh.de

weinor TOP PARTNER

ROLLÄDEN

Schutz vor Sonne, Kälte, Lärm & Einbruch.

Defekte Markisen und Rollläden?
WIR REPARIEREN'S!

SOLAR-ROLLÄDEN

Solarbetrieben und smart.

MARKISEN

Mehr Lebensqualität unter freiem Himmel.

TUCHTAUSCH

Frischer Wind für Ihre Markise.

INSEKTENSCHUTZ

Frische Luft ohne lästige Besucher.

Ab wann muss der Alte

Tipp: So kann man den Kachelofen zukunftssicher

Moderne Holzfeuerstätten wie Kachelöfen und Kaminöfen erfüllen die aktuellen Bundesimmissionschutz-Vorschriften.

Als klassische Einzelfeuerstätten unterliegen sie auch keinem Verbot oder keinen Auflagen laut Gebäudeenergiegesetz (GEG). Sie sind zukunftssicher und leisten einen wichtigen Beitrag auf dem Weg zur Klimaneutralität bis 2050. Holz gilt als CO₂-neutraler, erneuerbarer und nachhaltiger Energieträger, der fossile Brennstoffe ersetzt. Geräte mit moderner Verbrennungs- und Filtertechnologie können die Emissionen im Vergleich zu veralteten Feuerstätten um bis zu 85 Prozent und den Holzverbrauch um rund ein Drittel reduzieren.

Für alte Öfen: Austauschpflicht bis Ende 2024

Bis Ende 2024 müssen alte Holzfeuerstätten, die zwischen dem 1. Januar 1995 und dem 21. März 2010 in Betrieb genommen wurden und die BImSchV-Vorgaben nicht erfüllen, nachgerüstet oder ausgetauscht werden. Der Schornsteinfeger überprüft die Emissionswerte und weist auf einzuhaltende Fristen hin. Erfüllt der Ofen die gesetzlichen Emissionsvorgaben, kann man ihn weiter uneingeschränkt nutzen. Aus welchem Jahr die Feuerstätte stammt, steht auf dem Typenschild. Ist keines vorhanden, hilft eine Anfrage beim Hersteller.



Feurige Unterstützung für die Wärmepumpe: Ein Kachelofen mit Wasserwärmetauscher entlastet die Hauptheizung und spart Stromkosten. (Foto: DJD/AdK/www.kachelofenwelt.de/Gutbrod)

Mehr Effizienz durch modernen Heizeinsatz, zukunftssichere hybride Kombi

Bei der Entscheidung „Nachrüsten oder neues Ofensystem?“ berät der Ofenbauer bezüglich Technik, Design und Kosten. Die Expertinnen und Experten wissen, welche Maßnahmen sinnvoll sind, um die Emissionswerte zu senken und den Wirkungsgrad zu erhöhen. Für Kachelöfen etwa gibt es Austausch-Heizeinsätze – auch mit Pellet-Technik –, die mit überschaubarem Aufwand installiert werden können. Ebenso

kann moderne Filter-/Katalysator-technik infrage kommen. Wasserführende Kachel- oder Kaminöfen sind besonders zukunftssicher, da sie überschüssige Wärme in einen zentralen Pufferspeicher einspeisen und so die Hauptheizung bei der Wärme- und Warmwasserversorgung unterstützen. Diese Feuerstätten können im Verbund mit Solarthermie und anderen regenerativen Energiequellen eingesetzt werden, etwa einer Wärmepumpe. Deren hoher Stromverbrauch im Winter lässt sich damit deutlich senken. (djd)



Zukunftssicher modernisieren: Ein neuer Heizeinsatz ist die nachhaltige Lösung für CO₂-neutrale Wärme. (Foto: DJD/AdK/www.kachelofenwelt.de/Leda)

12

5/years Hoppe
Manuel Hoppe
Bauelemente Nord

SICHER BEIM EINBRUCHSCHUTZ - SICHER BEIM WÄRMESCHUTZ!

GARAGENTORE, FENSTER & HAUSTÜREN

Am Finkenberg 70 · 23738 Lensahn
Tel.: 04363-9059724 · 0151-46254932 · www.hoppe-nord.de

Baugeschäft WIESKE
Maurer- und Stahlbetonarbeiten

- Maurerarbeiten
- Neubau/Umbau/Anbau
- Sanierungsarbeiten
- Fliesenarbeiten

Dennis Wieske · Milchstraße 7 · 23730 Altenkrempe
Tel./Fax 04561 / 526473 · Mobil 0173 / 5952822

Rahlf-Krane GmbH
23701 Süsel - Am Goldberg 3-5
Fehmarn - Oldenburg/Holst. - Neustadt/Holst.

Kranarbeiten/Kranverleih
Schwertransporte
Spezial- und Maschinentransporte
Bergungs- und Abschleppdienst
mobile Baustraßen

Tel. 04524 / 70 35 38-5 · Fax 70 35 38-6
info@rahlf-krane.de · www.rahlf-krane.de

Wir beheben Ihre Probleme rund um die Uhr

raus? machen



Preisliste

Radlader JCB 406 0,8 m ³ , 4,5t	140,- €/Tag
Kompaktbagger Bobcat E88R2 9t incl. 50cm, 80cm, 180cm Hydraulischer Grabenräumlöffel auch mit Sortiergreifer	200,- €/Tag
Kompaktbagger JCB 8065 6,5t Incl. 30cm, 60cm, 160cm Hydraulischer Grabenräumschaufel auch mit Sortiergreifer	160,- €/Tag
Schredder 1,6t auf Kette, 10cm Holzdurchmesser, 50PS Dieselmotor	140,- €/Tag
Mini Bagger JCB 8020 2t Incl. 30cm, 50cm, Grabenräumschaufel	105,- €/Tag
Stubbenfräse , Baumstumpfräse, Kegelspalter, Erdbohrer am Mini Bagger JCB 8020	160,- €/Tag
Mini Bagger JCB 8018 1,6t Incl. 25cm, 40cm, Grabenräumschaufel	95,- €/Tag
Meißel , Hydraulikhammer, Specht am Mini Bagger JCB 8018	160,- €/Tag
Baukompressor 3,8 m ³	50,- €/Tag
Rüttelwalze	50,- €/Tag
Rüttelplatte 100 kg	35,- €/Tag
Rüttelplatte 600 kg	50,- €/Tag
Stampfer	35,- €/Tag
PKW Anhänger 2,6t für Mini Bagger	35,- €/Tag
PKW Anhänger, Dreiseitenkipper 2,6t	35,- €/Tag
LKW-Anhänger 11,8t Dreiseitenkipper	80,- €/Tag
Lieferung auf Anfrage möglich	ab 40,- €

Alle Preise plus Kraftstoff und plus MwSt.

Robert Robiller
Dorfstr. 23, 23738 Manhagen
Tel. 01523-3594275
robertrobiller@outlook.de
Geschäftszeit: 18 - 21 Uhr



AUF EINEN BLICK:

ANSPRECHPARTNER

Baugewerbe-Innung Ostholstein
Obermeister
Dipl.-Ing. Ralf Hoffmann
Kirchenweg 26
23730 Neustadt/Logeberg
Innung des Baugewerbes
Eckernförde-Kiel-Plön
Obermeister
Norbert Pöhlmann
Holzkoppelweg 17, 24118 Kiel

AUSBILDUNGSBERUFE

Unter der Rubrik „Baugewerbe“ gibt es zahlreiche Ausbildungsberufe. Hier ein kleiner Überblick:

- Straßenbauer/-in**
- Spezialtiefbauer/-in**
- Rohrleitungsbauer/-in**
- Kanalbauer/-in**
- Brunnenbauer/-in**
- Gleisbauer/-in**
- Baugerätführer/-in**
- Zimmerer/-in**
- Maurer/-in**
- Beton- und Stahlbetonbauer/-in**
- Feuerungs- und Schornsteinbauer/-in**
- Stuckateur/-in**
- Holz- und Bautenschützer/-in**
- Fliesen-, Platten- und Mosaikleger/-in**
- Trockenbaumonteur/-in**
- Betonstein- und Terrazzohersteller/-in**
- Wärme-, Kälte- und Schallschutzisolierer/-in**
- Estrichleger/-in**

Weitere Informationen zur Ausbildung und den einzelnen Berufen des Baugewerbes finden Sie unter www.bauberufe.net.



Dennis Doose
Mobil: 0157 339 112 36
E-Mail: AHT-Doose@t-online.de

**BAUMASCHINENVERLEIH
SERVICE & VERKAUF**



Tipp:

Barrierefreiheit: Worauf muss man achten?

Um ein kleines Bad behindertengerecht umzubauen, sollten breite Türen, rutschhemmende Böden, ausreichende Bewegungsflächen, Haltegriffe, Temperaturbegrenzer und wandhängende Installationen eingeplant werden. Eine bodengleiche Dusche ist einer Badewanne vorzuziehen, und die Anordnung der Installationen sollte Bewegungsfreiheit ermöglichen.

Die wichtigsten Richtlinien für die Mindestanforderungen an ein barrierefreies Bad sind in der DIN 18040-2 zusammengefasst.

Darauf sollte man beim Umbau auf jeden Fall achten:

- Bequemer Zugang: Türen ausreichend breit (mindestens 80cm) dimensionieren, Türschwelle entfernen
- Im Duschbereich untere Türanschlüsse und Niveauunterschiede entfernen
- Rutschhemmende Fußböden im kompletten Badbereich inklusive der Dusche verlegen
- Möglichst große Bewegungsflächen schaffen
- Schutzeinrichtungen einplanen, beispielsweise Temperaturbegrenzer oder Haltegriffe installieren
- Auf leichte Reinigung achten
- Bei Bedarf Verstärkung der Tragfähigkeit zu schwacher Wände

BAULEITUNG BAUBEGLEITUNG BAUSCHADEN- GUTACHTEN

Lasse Schmackelsen
Breite Wiese 4, 23743 Grömitz
Tel: 04562 - 22 58 19
www.schmackelsen.de



JÜRGEN HÜTTMANN
BAUGESCHÄFT

- Altbausanierungen
- Fliesenarbeiten
- Maurerarbeiten
- Reparaturen
- Fassadensanierung

23717 Griebel
Tel. 0160-4633087
www.baugeschaeft-huettmann.de

JOHN GRUPPE
SCHÜTTGUT
John bringt's!
GREBIN | B 430 04383.470

JOHN GRUPPE
ABWASSESTECHNIK
Rohrinspektion vom Profi
GREBIN | B 430 04383.470

ARCHITEKT

HOFFMANN

DIPL.-ING.
**HARM
HOFFMANN**
VOR DEM KREMPER TOR 16
23730 NEUSTADT IN HOLSTEIN
TEL. 04561 / 71 40 890
FAX 04561 / 71 40 868
kontakt@harm-hoffmann.de

Anderen aufs Dach steigen

Ausbildung im Klimahandwerk als Dachdecker

Immer mehr junge Menschen möchten einen sinnstiftenden Beruf ausüben, zum Beispiel etwas fürs Klima tun. Das geht wunderbar mit dem Handwerk, denn ohne die Klimagerwerke wird es keine Klimawende geben.



Dachdeckerinnen sind auf dem Vormarsch: schweres Tragen ist out, das übernehmen Lastenaufzüge. (Foto: ZVDH/akz-o)

14 Ganz weit oben bei den Klimahandwerkern sind Dachdecker und Dachdeckerinnen. Das erkennt auch zunehmend die junge Generation und so lassen sich seit sechs Jahren in Folge immer mehr im Dachdeckerhandwerk ausbilden. Derzeit lernen 8.490 junge Menschen, wie Dächer und Wände gedämmt werden, wie Photovoltaik-Anlagen aufs Dach kommen oder wie sich Dächer begrünen lassen. Damit tragen sie entscheidend dazu bei, den CO₂-Ausstoß zu minimieren, leisten also aktiven Klimaschutz.

Handwerk ist innovativ

Das Dachdeckerhandwerk ist modern und innovativ. Mit Drohnen werden Dächer inspiziert, Lastenaufzüge lassen schweres Tragen der Vergangenheit angehören und Apps speziell fürs

Handwerk erleichtern die Büroarbeit. So verbindet das Dachdeckerhandwerk handwerkliches und gestalterisches Geschick mit aktivem Umweltschutz und neuen Technologien: Schieferhammer und iPad. Dächer von heute sind Schutz- aber auch Nutzdach: Sie schützen vor Regen und Wind, liefern Energie und als begrüntes Dach leisten sie einen Beitrag zur Artenvielfalt, kühlen im Sommer und vermindern die Feinstaubbelastung in der Luft. Vor allem in Ballungszentren, die sich in Hitzesommern aufheizen, wird mehr Grün an Dach und Wand unverzichtbar.

Viel Freiheit und tolle Aussichten

Was aber auch wichtig ist: Dachdeckerhandwerk ist und bleibt Handwerk: das heißt, es wird

angepackt, die Arbeit findet überwiegend draußen statt und oft hoch oben. Dafür gibt es tolle Aussichten, vielfältige Aufgaben und am Ende des Tages sehen Dachdecker und Dachdeckerinnen, was sie geschafft haben. Das macht stolz. Und wer heute eine Ausbildung im Handwerk startet, hat viele Möglichkeiten, morgen Karriere zu machen. Nach einer dreijährigen Ausbildung – die auch verkürzt werden kann – gibt es Weiterbildungen zum Vorarbeiter, Baustellenleiter, Energieberater bis hin zum Dachdeckermeister, um beispielsweise einen eigenen Betrieb zu führen. Aktuell sind besonders die Fortbildungen zum PV- oder Gründach-Manager im Dachdeckerhandwerk gefragt. Übrigens: Die Azubivergütung im Dachdeckerhandwerk gehört mit zu den höchsten.

Voraussetzung für eine Ausbildung

Als Einstieg in die Dachdecker-Ausbildung wird ein Schülerpraktikum empfohlen. Viele Dachdeckerbetriebe bieten Schnuppertage an, informieren auf Azubimessen über den Beruf oder nehmen am Girls' Day teil. Denn der Beruf ist durchaus auch für Frauen geeignet, das zeigt auch der Anstieg bei den weiblichen Azubis: Plus 30 Prozent im Vergleich zum Vorjahr. Gute Voraussetzungen sind neben handwerklichem Geschick ein mathematisches Grundverständnis und Teamfähigkeit. Wer zudem noch gern draußen arbeitet und dazu beitragen will, dass unser Klima besser wird, ist im Dachdeckerhandwerk genau richtig!



Höhentauglich, handwerkliches Geschick, mathematisches Grundverständnis und gerne teamfähig: das sind die wichtigsten Dachdeckereigenschaften – geschlechtsunabhängig. (Foto: ZVDH/akz-o)

Weitere Informationen

Ausbildungsbetriebe und alle wichtigen Infos zum Dachdeckerberuf: www.dachdeckerdeinberuf.de. (akz-o)

Lamp-Greve
Dachdeckerei & Zimmerei

Bauklempnerei, Fassadenbau, Energetische Sanierung, Schieferarbeiten, Dachstühle, Holzständerwerke, Carports, Innenausbau

Qualität aus Meisterhand - vom Keller bis zum Dach!





Lamp-Greve
Dachdeckerei & Zimmerei
Niederstrasse 3
24217 Schönberg
Tel.: 04344 - 413625
dachdeckerei@lamp-greve.de
www.lamp-greve.de

LAUFER
Dachdeckermeister

Jörn Laufer
Dorfstraße 30a
23730 Beusloie
☎ 0174 / 979 67 44

- ✓ Steil- und Flachdach
- ✓ Bauklempnerei
- ✓ Abdichtungen
- ✓ Fassadenverkleidung
- ✓ Gerüstvermietung
- ✓ Dachflächenfenster
- ✓ Schornsteinverkleidung

Schön, schöner, am schönsten!

Die beliebtesten Dachformen auf einen Blick

Beim Projekt Eigenheim kann man zwischen unterschiedlichsten Dachformen fürs Haus wählen. Die diversen Dacharten zeichnen sich hierbei durch ihre eigene Formgebung, Neigungen, Konstruktionsweise und Eindeckungen.

Welche Dacharten zum Traumhaus passen, hängt hierbei aber nicht nur von optischen Aspekten und dem eigenen Geschmack ab. Denn für welches Dach beim Hausbau man sich entscheidet, beeinflusst auch die Wohnfläche im Dachgeschoss. Zudem bestimmt der örtliche Bebauungsplan, welches Dach für das Haus überhaupt zulässig ist. Nicht zuletzt sind manche Dachformen beim Haus teurer als andere oder weisen spezifische Vorteile auf.

1. Moderne Dachformen: Das Flachdach

Das Flachdach ist an sich die einfachste und sicherlich eine der modernsten Dachformen – die allerdings eine bautechnische Hürde überwinden muss. Denn trotz einer Dachneigung von üblicherweise 1,15 bis 2,86 Grad fließt Regenwasser nicht so einfach ab. Daher müssen die Fachkräfte beim Flachdach absolut sorgfältig arbeiten und dürfen nicht die kleinste Lücke in der Abdeckung lassen. Ansonsten drohen Wasserschäden und Schimmel bei dieser Dachart. Der Vorteil eines Flachdaches ist, dass Bauherren auf diese Weise Dachschrägen vermeiden können. Weil diese wegfallen, kann Wohnraum besonders effizient überbaut werden, bei keiner anderen Dachform entsteht so viel Wohnfläche. Insbesondere bei kleinen Grundstücken ist das Flachdach außerdem eine interessante Option, weil es als Gründach und damit Garten oder Terrasse genutzt werden kann. Nicht zuletzt überzeugt der schlichte und klare Stil dieser Dachform.

2. Einfache Dacharten: Das Pultdach

Sobald ein flaches Dach einen Neigungswinkel von mehr als zehn Grad besitzt, spricht man

von einem Pultdach. Das einfache Pultdach ist die unkomplizierteste Steildachform und deswegen relativ günstig. Es eignet sich außerdem besonders gut für Photovoltaikanlagen, denn im Vergleich zur Grundfläche hat keine andere Dachform mehr Dachfläche zur Verfügung, die sich zur Sonne hin ausrichten lässt.

3. Eine der häufigsten Dachformen beim Haus: Das Satteldach

Das Satteldach ist unter den Dacharten in Deutschland am weitesten verbreitet. Diese wetterfeste und robuste Dachform ist architektonisch relativ einfach, deswegen kostengünstig, und gewährt dem Mauerwerk darunter dennoch guten Schutz. Bei dieser Dachart gilt zu bedenken: Je steiler das Satteldach und je niedriger der Kniestock, desto geringer der effektive Wohnraum im Dachgeschoss.

4. Wetterfeste Hausdach-Formen: Walmdach und Zeltdach

Sowohl beim Walmdach als auch beim Zeltdach gibt es auf allen vier Gebäudeseiten geneigte Dachflächen, es gibt also keine Giebelflächen. Dadurch ist die Dachkonstruktion stabiler, die Außenwände darunter besser geschützt und besonders resistent gegen Wind und Wetter. Allerdings ist diese Dachkonstruktion etwas teurer. Im Gegensatz zum Walmdach gibt es beim Zeltdach keinen Dachfirst, die vier gleichgroßen Dachseiten treffen sich beim Haus mit quadratischem Grundriss mit vier gleichlangen Außenmauern in einer Spitze.

5. Spezielle Dachformen: Das Schleppdach

Ein Schleppdach ist eine Fortsetzung der Dachfläche weit über die Außenmauern des Wohnge-

bäudes hinaus. Typischerweise sind Schleppdächer in Kombination mit Satteldächern aufzufinden, doch auch die Dachflächen anderer Dachformen lassen sich so erweitern. Die Fläche unter dem Schleppdach kann als überdachte Terrasse, Erker zur Wohnraumerweiterung, Hauseingang, Carport oder Lagerfläche genutzt werden.

6. Ausgefallene Dacharten: Das Mansarddach

Beim Mansarddach sind die Dachflächen im unteren Bereich abgeknickt. Der Platz unter dem Dach lässt sich dadurch effizienter nutzen. Das bietet sich vor allem bei großen Mehrfamilienhäusern an. Sie wirken bei Einfamilienhäusern oft besonders edel und hochwertig. Tatsächlich ist diese Dachform teurer als beispielsweise ein normales Satteldach. Ein Mansardwalmdach ist eine Mischung aus einem Mansarddach und einem Walmdach und hat auf allen vier Hausseiten geneigte Dachflächen.

Welches Dach beim Hausbau? Kleine Entscheidungshilfe

Wie soll sich ein angehender Bauherr nun also für eine Dachform entscheiden? In manchen Fällen nimmt ihm bereits die Bauordnung diese Entscheidung ab. Denn nicht alle Dacharten dürfen in allen Gebieten gebaut werden. Das Satteldach ist auch deswegen die am weitesten verbreitete Dachform, weil es üblicherweise mit allen Bauvorschriften kompatibel ist.

Hausbau & Dach: Das Wichtigste in Kürze

- Das Satteldach gehört zu den verbreitetsten Dachformen in Deutschland
- Die günstigste Dachform ist das Satteldach, dicht gefolgt von Pultdach und Flachdach
- Beim Hausbau sind Kosten fürs Dach pro Quadratmeter zwischen 150 und 300 Euro ein Richtwert



AUF EINEN BLICK:

ANSPRECHPARTNER

Dachdecker-Innung Lübeck und Ostholstein

Obermeister Helge Schönfelder
Lüneburgstr. 10
23556 Lübeck

Dachdecker-Innung Kiel und Plön

Obermeister Jens Lamp-Greve
Niederstraße 3
24217 Schönberg

AUSBILDUNGSBERUFE

Dachdecker/in (Fachrichtung Dach-, Wand- und Abdichtungstechnik)

Zur Tätigkeit gehört hauptsächlich das Decken von Dach- und Wandflächen mit Schiefer, Dachplatten, Schindeln usw. sowie das Bekleiden von Außenwänden und Errichten von Blitzschutzanlagen.

Dachdecker/in (Fachrichtung Reetdachtechnik)

Hier erlernt man die traditionelle Dachdeckkunst mit Reet sowie das Errichten von Blitzschutzanlagen.

ob steil, ob flach von Stutz das Dach

Torsten Stutz
Dachdeckermeister

Tel. 0 45 33 - 23 84 | Fax 0 45 33 - 61 08 88

Ausführung sämtlicher Dach-, Isolier- und Bauklempnerarbeiten.

Torsten Stutz GmbH & Co. KG · Feldstraße 24 · Reinfeld

PATH
ZIMMEREI & DACHDECKEREI GmbH & Co. KG

Meisterbetrieb

HOLZBAU · DACHSANIERUNG · DACHEINDECKUNG · CARPORTS · TROCKENBAU
BAUKLEMPNEREI · VERKAUF UND EINBAU VON FENSTERN UND TÜREN

JETZT NEU BEI UNS: ENERGIEBERATUNG!

23758 OLDENBURG · AM VOSSBERG 21 · TEL. 04361 507 99 22
INFO@ZIMMEREI-PATH.DE · WWW.ZIMMEREI-PATH.DE

So spart man doppelt! Photovoltaik plus Dachdämmung

Fast jeder dritte Hauseigentümer plant die Anschaffung einer Photovoltaikanlage. Wer eine solche Investition ins Auge fasst, sollte die Gelegenheit nutzen, die Dachdämmung zu überprüfen und gegebenenfalls zu verbessern. So kann man doppelt sparen - durch die Erzeugung von Solarstrom und die Senkung des Heizenergieverbrauchs.

PV-Anlagen sind technisch und wirtschaftlich für eine Lebensdauer von 20 und mehr Jahren ausgelegt. Daher bildet die Erneuerung einer älteren Dachdeckung und die energetische Ertüchtigung des Daches die Grundvoraussetzung für einen langen und störungsfreien Betrieb der PV-Anlage. Eine zentrale Rolle bei den Planungen spielt dabei die Tragfähigkeit des Dachaufbaus. Zunächst ist daher eine statische Überprüfung durchzuführen, um sicherzustellen, wie viele zusätzliche Lasten die Dachkonstruktion tragen kann. Leichtgewichtige und hocheffiziente Dämmungen aus Polyurethan-Hartschaum sind besonders geeignet, da sie eine hohe Dämmleistung bei geringer Materialdicke und -gewicht bieten und das Dach nicht unnötig belasten.

Leichtgewichte mit hoher Dämmeffizienz

Polyurethan-Aufsparendämmungen bieten zusätzliche Vorteile. Sie packen das Dach komplett und ohne Wärmebrücken ein. Die Dämmung im System sorgt für einen optimalen Feuchteschutz, zudem ist das Material schimmelresistent, sehr langlebig, schadstoffarm und verfügt über gute Brandschutzeigenschaften.



Förderungen für die Dachsanierung nutzen

Hausbesitzer in Deutschland können von verschiedenen Fördermöglichkeiten profitieren, wenn sie ihr Dach im Zuge der Installation einer Solaranlage sanieren und die Wärmedämmung verbessern. Eine Dachsanierung mit verbessertem Wärmeschutz wird durch Förderprogramme unterstützt, zum Beispiel über Zuschüsse des Bundesamts für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA) oder zinsgünstige Kredite und Tilgungszuschüsse der Kreditanstalt für Wiederaufbau (KfW). Alternativ besteht die Möglichkeit der steuerlichen Förderung über die Energetische Sanierungsmaßnahmen-Verordnung (ESanMV). Mit der hohen Dämmleistung von Polyurethan lassen sich die Anforderungen dieser Programme in der Regel problemlos erfüllen. (djd)

Tipp:

Tipp: Alte Wände? Natürlich sanieren

Energie sparen ist wichtig für die Klimawende. Gute Dämmung für unser Eigenheim bewährt sich dabei als energieeffiziente Maßnahme. Umweltbewusste Hausbesitzer wünschen sich für Sanierungsvorhaben ökologische Ansätze. Effizient, langlebig und robust soll das Baumaterial sein – und die Umwelt nicht belasten. Für Fassaden bieten Wärmedämmverbundsysteme aus Holzfaser zukunftssichere Lösungen – für überzeugende Dämmwerte und wirkungsvollen Klimaschutz.

Dämmstark aus der Natur

Unter den Dämmstoffen aus nachwachsenden Rohstoffen erzielen viele Produkte sehr gute Dämmleistungen und damit zukunftssichere Dämmwerte an der Fassade – das spart Heizenergie. Die stabilen Holzfaser-Dämmplatten sind schnell montiert und tragen ganzjährig zu einem ausgeglichenen Raumklima bei: Im Winter ist es warm, im Sommer bleibt es angenehm. Holzfaser kann Feuchte regulieren. Das hilft die Fassadenkonstruktion trocken zu halten.

CO2 speichern und sparen

Bäume spalten bei der Fotosynthese CO₂. Sauerstoff geben sie ab, Kohlenstoff verbleibt im Holz – ein Kubikmeter speichert auch in verarbeiteter Form etwa eine Tonne des klimaschädlichen Gases. Die Menge an Holzfaser, die für die Fassadendämmung eines durchschnittlichen Einfamilienhauses eingesetzt wird, bindet etwa so viel CO₂, wie ein Kleinwagen auf 50.000 Kilometern freisetzt. Hausbesitzer und Umwelt profitieren doppelt, denn einmal gedämmt spart die Fassade dauerhaft Heizenergie, also viele Tonnen klimaschädliches CO₂ ein. Das macht sich auch in geringeren Heizkosten bemerkbar.

Beratung zur optimalen Energieeffizienz

Bei der Planung von Sanierungsmaßnahmen hilft eine Analyse des Ist-Zustandes des Objektes sowie ein Kosten-Nutzen-Vergleich. Am besten lässt man sich von einem fachkundigen Handwerksbetreiber oder erfahrenen Energieberater beraten, der auch über erforderliche Effizienzwerte für staatliche und regionale Förderprogramme informieren kann. (akz)

Photovoltaik
Dachdeckerei Friedrichsen GmbH & Co KG
seit 2005 Meisterbetrieb

Ausführung sämtlicher Zimmerer-, Dachdecker- und Bauklempnerarbeiten

**Smarte Energielösungen
JETZT NEU - Photovoltaik**

Lassen Sie sich gerne von uns beraten

Bei der Kirche | 23738 Riepsdorf
Tel. 0 43 63 / 15 70 | 0171 / 5 46 52 35

dachdeckerei.friedrichsen@web.de | www.dachdeckerei-friedrichsen.de



Ein Beruf mit Spannung!

Elektrotechnik

So spannend ist der Beruf eines Elektrikers

Elektriker sind Experten für elektrische Installationen, Wartungen und Reparaturen in Wohnhäusern, gewerblichen Gebäuden und industriellen Anlagen. Sie sorgen für die sichere Verlegung von Leitungen, die Installation von Schaltsystemen sowie die Wartung von elektrischen Anlagen und Geräten.

Aufgaben eines Elektrikers

Zu den Hauptaufgaben eines Elektrikers gehören die Planung und Installation von Stromversorgungssystemen, Beleuchtungen und andere elektrische Komponenten in Gebäuden. Sie überprüfen und warten elektrische Systeme, um zu gewährleisten, dass sie sicher und funktionsfähig bleiben. Dies kann auch die Reparatur von defekten Leitungen, Steckdosen oder Schaltern beinhalten. Mit dem wachsenden Interesse an umweltfreundlicher Technologie spielen Elektriker eine Schlüsselrolle bei der Installation von Solaranlagen oder anderen energieeffizienten Systemen.

Ausbildung zum Elektriker

Die Ausbildung zum Elektriker dauert in der Regel dreieinhalb Jahre und findet im dualen System statt. Während dieser Zeit lernen Auszubildende Schaltpläne zu lesen und elektrische Systeme zu planen, Kabel zu verlegen und elektrische Geräte zu installieren sowie Gebäudeautomatisierungstechniken, wie das Programmieren von Smart-Home-Systemen und Sicherheitsvorschriften für den Umgang mit Strom und elektrischen Geräten.

Ein mittlerer Schulabschluss wird für die Ausbildung häufig vorausgesetzt, wobei technisches Verständnis und handwerkliches Geschick von Vorteil sind.

Berufschancen und Arbeitsmarkt

Elektriker sind auf dem Arbeitsmarkt sehr gefragt, da der Bedarf an elektrischen Installationen sowohl in Neubauten als auch bei der Sanierung von Altbauten groß ist. Der Ausbau erneuerbarer



Elektriker sind unter anderem für die Planung und Installation von Stromversorgungssystemen verantwortlich.

er Energien, die Umstellung auf intelligente Haustechnik (Smart Homes) und die wachsende Elektromobilität sorgen für zusätzliche Arbeitsmöglichkeiten. Elektriker können in Elektroinstallationsfirmen, in der Industrie oder in

Gebäudeverwaltungen arbeiten. Auch die Selbstständigkeit ist eine beliebte Option.

Weiterbildungsmöglichkeiten

Nach der Ausbildung haben Elektriker vielfältige Weiterbildungsmöglichkeiten. Mit dem Meistertitel kann man ein eigenes Unternehmen gründen oder eine leitende Position übernehmen. Eine Fortbildung in Solar- und Windkrafttechnik eröffnet neue Tätigkeitsfelder im Bereich der Energiewende. Die Weiterbildung zum Techniker im Bereich Elektrotechnik ermöglicht die Übernahme von Aufgaben in der Planung, Entwicklung und Überwachung von großen technischen Anlagen.

- Elektrotechnik
- Kältetechnik
- Klimatechnik
- Kundendienst
- Notdienst



Matthias Krell

- Meisterbetrieb -

Weidehof 2

23743 Grömitz-Brenkenhagen

Tel. 0 45 62 / 26 77 00

Fax 0 45 62 / 26 77 01



Martin Rogge
Weidenkamp 1
23758 Oldenburg
Tel. 0 43 61- 48 48
Mobil 0160 - 4 44 42 59

E-Installation • Hausgeräte • Kundendienst

Bommel

Photovoltaik | Elektro | Gebäudetrocknung

Kirchenstraße 52 · 24211 Preetz · ☎ 04342 - 800 46 23

www.bommel-gmbh.de · info@bommel-gmbh.de

Smart Home braucht sm

Der Elektroniker-Beruf wandelt sich durch vernetzte Geräte in immer mehr Häusern rasant.

Licht, Heizung und Jalousien automatisch oder per Smartphone steuern: Solche technischen Innovationen sind in den Haushalten angekommen – und sie verändern die Anforderungen an den Beruf des Elektrikers. Vor dem Hintergrund der Digitalisierung braucht es Elektriker, die diesen neuen Anforderun-

gen gerecht werden. Deshalb wird seit 2021 die Ausbildung als Elektriker für Gebäudesystemintegration eingeführt. Sie ist zukünftig ein Bindeglied zu Planern im Bereich intelligenter Gebäudetechnologien. Man wird auf Baustellen als qualifizierter Ansprechpartner fungieren und Lösungen für komplexe Infrastruktursysteme finden.

Die Aufgaben:

Als Elektronikerin oder Elektroniker für Gebäudesystemintegration plant und installiert man Lösungen der vernetzten Gebäudetechnik und ist für die Inbetriebnahme, Wartung und die zugehörige Software verantwortlich.

18



IHR ZUHAUSE

IN SICHEREN HÄNDEN



ELEKTRIKER

Werde Techniker (m/w/d)
in der Sicherheitstechnik

GESUCHT!

Alarmtechnik für Ihre Sicherheit

Hansa Alarm

Sicherheitstechnik seit 40 Jahren
Am Neuhof 3 | 23558 Lübeck
www.hansa-alarm.de | ☎ 0451 / 8 12 96



IHR INNOVATIVER PARTNER

Photovoltaik

Planung, Installation, Wartung,
Reparaturen und Service

Elektrotechnik

Installation, SmartHome, Glasfaser,
E-Check, E-Mobil-Ladestationen



dibu-energie
Jan Bruhn
Vadersdorf 1
23769 Fehmarn
dibu-energie.de
info@dibu-energie.de

arte Elektroniker



AUF EINEN BLICK:

ANSPRECHPARTNER

Elektro-Innung Ostholstein

Obermeister Stefan Erbs
Albert-Einstein-Straße 12a
23701 Eutin

Elektro-Innung für den Kreis Plön

Obermeister Ralf Bastian
Damm 32
24217 Schönberg

AUSBILDUNGSBERUFE

Elektroniker/in

(Fachrichtung Energie- und Gebäudetechnik)

Im Mittelpunkt der Tätigkeit steht die Planung und Installation von elektrotechnischen Anlagen zur Energieversorgung von Gebäuden.

AUSBILDUNGSBERUFE

Elektroniker/in

(Fachrichtung Informations- und Telekommunikationstechnik)

Man hat grundsätzlich dafür zu sorgen, dass über Internet, E-Mail, Telefon, Fax und Bildschirmkonferenz die Verständigung mittels Sprache, Text und Bildern über weite Entfernung möglich ist.

Elektroniker/in

(Fachrichtung Maschinen- und Antriebstechnik)

Die Montage, Inbetriebnahme und Instandhaltung von elektrischen Maschinen und Antriebssystemen bildet den Kern der beruflichen Tätigkeit.

Die Ausbildungsinhalte:

Die Ausbildung als Elektronikerin oder Elektroniker für Gebäudesystemintegration bereitet auf die Herausforderungen des späteren Berufslebens vor – und beinhaltet diese Themen:

- Prüfen und Einhalten von Datenschutz- und Informationssicherheitskonzepten
- Prüfen und Beurteilen von Schutzmaßnahmen an elektrischen Anlagen und Geräten
- Analysieren gebäudetechnischer Systeme
- Messen und Analysieren physikalischer Kennwerte an Gebäudesystemtechnik
- Integrieren von Smart Home- und Energiemanagementsystemen
- Montieren und Installieren, Warten, Instandhalten und Optimieren
- Konzipieren und Projektieren der Integration gebäudetechnischer Anlagen und Systeme

- Durchführen der gewerkeübergreifenden technischen
- Planung und Integration gebäudetechnischer Anlagen und Systeme
- Integrieren von Komponenten und Funktionen an gebäudetechnischen Anlagen und Systemen
- Parametrieren, Inbetriebnahme und Übergeben gebäudetechnischer Anlagen und Systeme
- Programmieren, Einrichten und Testen von Software
- Übergeben und Dokumentieren von Projekten
- Organisation des Ausbildungsbetriebes, Berufsbildung sowie Arbeits- und Tarifrecht
- Sicherheit und Gesundheitsschutz
- Umweltschutz und Nachhaltigkeit
- Digitalisierte Arbeitswelt

- **Planen:** Man ist wesentlicher Bestandteil bei der Planung und Integration neuer Anlagen und Anlageänderungen an bestehenden Objekten.

- **Installieren:** Außerdem ist man verantwortlich für die technische Installation, verlegt Kabel und Leitungen und montiert die notwendigen Komponenten. Zudem kümmert man sich um die Einrichtung der zugrundeliegenden Software.

- **Testen:** Sowohl vor der Inbetriebnahme als auch im laufenden Betrieb testet der Elektroniker für

Gebäudesystemintegration das gesamte System auf Fehler und Defekte. Falls nötig, repariert er kaputte Teile und behebt Softwarefehler.

Erforderliche Eigenschaften:

Als Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration sollte man technisches Verständnis mit einem hohen Maß an Verantwortungsbewusstsein kombinieren. Außerdem sind eine sorgfältige Arbeitsweise und Geschicklichkeit im Umgang mit stromführenden Bauteilen essentiell in diesem Beruf.

PHOTO VOLTAIK

KNOP

ENERGIETECHNIK GMBH

- **INDIVIDUELLE BERATUNG & PLANUNG**
- **KOSTENANALYSE**
- **FACHGERECHTE MONTAGE**
- **INTELLIGENTES LIVE-MONITORING**
- **SICHERUNG DER EFFIZIENZ DURCH ZUVERLÄSSIGE AFTER-SALES-BETREUUNG**

Gleich kostenlosen Beratungstermin vereinbaren!

Knop Energietechnik GmbH
Wagrienring 40a, 23730 Sierksdorf
www.knop-energietechnik.de
info@knop-energietechnik.de
04561 39 79 0

Ihr Partner mit über 30 Jahren Erfahrung!

19

WIR SUCHEN DICH!

Elektroniker für Energie- & Gebäudetechnik

(m/w/d) zu sofort oder später. www.elektro-schiebold.de/stellenanzeigen



E L E K T R O

Schiebold

www.elektro-schiebold.de

Gemeinsam zum Neubau, Eigenheim, Bauvorhaben



MEISTERBETRIEB

Handwerk mit Stil

Wie die Friseurausbildung Talente fördert

Wer Spaß an Mode hat, über das Aussehen anderer nachdenkt, kommunikativ und empathisch ist sowie Kreativität und Flexibilität mitbringt, ist im Friseurhandwerk genau richtig.



Dauer und Begleitung während der Ausbildung

Die Ausbildung dauert drei Jahre und wird von verschiedenen Stellen begleitet. Der Ausbildungsbetrieb, die Lehrkräfte der Berufsschule in Eutin, die Ausbilder*innen der überbetrieblichen Ausbildung bei der Handwerkskammer (HWK) in Lübeck sowie die Friseur-Innung Ostholstein/Plön stehen den Auszubildenden zur Seite.

Abschluss und Meisterausbildung

Bei einem Notendurchschnitt von 3,0 oder besser im Abschlusszeugnis der Berufsschule wird zusammen mit dem Gesellenbrief (Prüfungszeugnis) auch der mittlere Schulabschluss erreicht. So besteht die Möglichkeit, di-

rekt im Anschluss mit der Meisterschule weiterzumachen, ohne die sonst üblichen praktischen Gesellenjahre abzuleisten. Unter optimalen Bedingungen kann man also bereits etwa fünf Jahre nach Ausbildungsstart den Titel Friseurmeister*in tragen.

Fördermöglichkeiten für die Meisterausbildung

Für die Meisterausbildung gibt es zudem Fördermöglichkeiten, wie das Aufstiegs-BAföG oder die Meistergründungsprämie, die bei einer Neugründung oder Betriebsübernahme in Anspruch genommen werden können. Die Friseur-Innung Ostholstein/Plön bietet in allen Fragen rund um die Ausbildung und die berufliche Zukunft im Friseurhandwerk beratende Unterstützung.

Karriere im Friseurhandwerk

Karriere im Handwerk ist einfacher als gedacht – und sie beginnt mit der Ausbildung. In diesem Jahr konnten vier neue Fachkräfte ih-

ren Gesellenbrief entgegennehmen und blicken nun gespannt in ihre berufliche Zukunft in diesem kreativen Handwerk.

20



AUF EINEN BLICK:

ANSPRECHPARTNER

Friseur-Innung Ostholstein / Plön
Obermeisterin Kirstin Voß
Schuhstraße 38
23758 Oldenburg

AUSBILDUNGSBERUFE

Friseur/in

Ein Handwerk das Kreativität fordert. Zu den Haupttätigkeiten gehört das Schneiden und Färben der Haare nach Kundenwünschen und -typ.

Tipp:

Schöne Haare - auch im Winter

Erst kommen die Wintermonate, dann die Haarprobleme: Ein alljährliches „Ritual“ für viele Frauen, deren Haarpracht in der kalten Jahreszeit an Spannkraft, Vitalität und Glanz verliert. Schuld daran sind nicht nur Wind, Kälte und Wetter. Auch die trockene Heizungsluft und ein Mangel an Vitalstoffen lassen die Haare strapaziert und angegriffen wirken. Damit es erst gar nicht so weit kommt, sollte man einige Tipps beherzigen.

Die Haare winterfest machen
Wer seinem Haar jetzt eine Extraportion Pflege gönnt, schafft einen wichtigen Ausgleich für die winterlichen Strapazen. Eine solche Haarkur sollte besonders reichhaltig an pflegenden Stoffen sein. Wer häufig unter

trockenen Spitzen leidet, kann diese vorbeugend über Nacht mit Oliven- oder Klettenwurzelöl einreiben. Am Morgen danach sollte man das Öl sorgfältig mit einem milden Shampoo auswaschen. Mit einem alten Handtuch lässt sich der Bezug des Kopfkissens vor Ölflecken schützen.

Wenn die Haare „davonfliegen“

Wenn es um eine schöne Frisur im Winter geht, helfen aber nicht nur die Natur, sondern auch ein paar Stylingtricks. Wer durch die trockene Luft in Innenräumen oft unter „fliegenden“ Haaren leidet, kann diese mit Wachs oder einem Klecks Stylingcreme bändigen. Falls beides gerade nicht zur Hand ist, hilft auch eine Hand- oder Allzweckcreme.



Friseur-Innung Ostholstein/Plön

Deine Zukunft wartet auf Dich!

Du bist engagiert und kreativ, hast ein Gespür für Modetrends und arbeitest gerne mit Menschen?
Du suchst eine spannende berufliche Herausforderung, Spaß bei der Arbeit, willst Deine Zukunft selbst gestalten und Karriere machen?

Dann komm' ins Friseurhandwerk!

Die **Meisterbetriebe der Friseur-Innung Ostholstein/Plön** bilden Dich zum **Friseur (w/m/d)** aus. In nur drei Jahren wirst Du zum Multitalent für Haar- und Körperpflege.

Interessiert?

Weitere Infos über die Ausbildung im Friseurhandwerk findest Du unter www.handwerk-oh.de

Hier findest Du Deinen Ausbildungsbetrieb in der Region: Einfach anrufen oder direkt im Salon nachfragen und los geht's!



Fliesen legen, Räume prägen

Die kreative Kunst des Fliesenlegers

Der Beruf des Fliesenlegers vereint handwerkliches Geschick und gestalterische Präzision.



AUF EINEN BLICK: ANSPRECHPARTNER

Baugewerbe-Innung Ostholstein
Obermeister Dipl.-Ing. Ralf Hoffmann
Kirchenweg 26
23730 Neustadt/Logeberg
Innung des Baugewerbes
Eckernförde-Kiel-Plön
Obermeister und Hochbautechniker
Norbert Pöhlmann
Holzkoppelweg 17
24118 Kiel

AUSBILDUNGSBERUFE

Fliesen-, Platten- und Mosaikleger/in

Diese Arbeit ist so vielfältig wie das Material, das verwendet wird. Man gestaltet Wand- und Bodenflächen innerhalb und außerhalb von Gebäuden - zum Beispiel mit keramischen Boden- und Wandbelägen, Natursteinen oder Betonwerksteinplatten.



Beim Verlegen von Fliesen ist Genauigkeit sehr wichtig.

Fliesenleger verlegen Boden- und Wandbeläge aus Materialien wie Holz, Keramik, Naturstein oder Mosaik in Badezimmern, Küchen, Wohnräumen sowie in öffentlichen und gewerblichen Gebäuden. Dabei achten sie auf die exakte Verarbeitung und die richtige Vorbereitung des Untergrunds, um langlebige und ästhetische Ergebnisse zu erzielen. Ihre Arbeit sorgt nicht nur für eine ansprechende Optik, sondern auch für langlebige und pflegeleichte Oberflächen.

Aufgaben eines Fliesenlegers

Fliesenleger bereiten zunächst den Untergrund vor, indem sie Wände und Böden glätten, spachteln und abdichten. Anschließend schneiden sie die Fliesen passgenau zu und verlegen sie. Dabei

spielt Präzision eine große Rolle, besonders bei komplexen Mustern oder verwinkelten Flächen. Auch das Verfugen und die abschließende Oberflächenversiegelung gehören zu den Aufgaben eines Fliesenlegers. Darüber hinaus beraten sie ihre Kunden hinsichtlich Materialauswahl, Farben und Designs, um die besten Ergebnisse zu erzielen. Fliesenleger arbeiten sowohl in Neubauten als auch bei Sanierungen und Modernisierungen.

Ausbildung zum Fliesenleger

Die dreijährige Ausbildung zum Fliesenleger erfolgt im dualen System. In der Berufsschule werden theoretische Grundlagen wie Baustoffkunde, Bauphysik und das Lesen von Bauplänen vermittelt. Im Ausbildungsbetrieb steht die Praxis im Vordergrund, darunter das Verlegen von Flie-

Fliesen/ Bodenbeläge

sen und Platten sowie die Vorbereitung der Untergründe. Die Auszubildenden lernen, wie sie Abdichtungen anbringen und wie sie unterschiedliche Verlegetechniken, zum Beispiel bei Mosaikarbeiten, anwenden. Zudem wird großer Wert auf Arbeitssicherheit und Umweltschutz gelegt.

Berufsaussichten und Arbeitsmarkt

Fliesenleger sind auf dem Arbeitsmarkt sehr gefragt, da Fliesen sowohl im privaten Wohnbau als auch in gewerblichen oder öffentlichen Bauten eingesetzt werden. Die stabile Nachfrage, besonders in Zeiten von Renovierungen und Modernisierungen, sorgt für sichere Berufsperspektiven. Zusätzlich gewinnen aufwendige Gestaltungen, besonders in Bädern und Wohnräumen, an Bedeutung. Daher bietet der Beruf auch kreative Entfaltungsmöglichkeiten, vor allem für diejenigen, die sich auf Spezialtechniken, wie Mosaikverlegungen, spezialisieren.

21

Fliesenverlegung



Andreas Sticken

... denn auf die Verlegung kommt es an!

Am Papenbusch 14
23758 Oldenburg
Tel. 0177 - 60 30 100
fliesen-sticken@web.de

Meine Fliesenwelt



Traumbäder
zum Wohlfühlen

10%*
beim Einkauf bis 31.01.2025
gegen Vorlage
dieser Anzeige

Der Fliesenriese in Ihrer Nähe!
Auf über 1.200 m²!

Ihr Partner für sämtliche Bodenbeläge.

Bad Malente • Eutiner Straße 56 • 0 45 23 202 09 60
Öffnungszeiten: Mo. – Fr. 8 – 18 Uhr • Sa. 9 – 13 Uhr
www.meine-fliesenwelt.de

* Die Rabatt-Aktion gilt nur für Privatpersonen. Ausgeschlossen von der Aktion sind gewerbliche Kunden, bereits reduzierte/rabattierte Waren und Sonderposten. Nicht mit bereits gewährten Rabatten zu kombinieren. Rabatte können nur auf private Rechnung gewährt werden.

ICH BIN FÜR SIE DA!!!



Der Berater für Naturstein

Sierksdorfer Str. 23 · 23730 Neustadt
Tel. 04561 / 52 66 23-0 · www.Fliesen-Bollmann.de

über
55
JAHRE
seit 1966

FLIESEN
BOLLMANN
NATURSTEINWERK

Vom Beet zum Blütenmeer

Der vielfältige Beruf des Gärtners

Der Beruf des Gärtners ist vielfältig und umfasst die Pflege, Gestaltung und Kultivierung von Pflanzen in unterschiedlichsten Bereichen.

Gärtner arbeiten im Garten- und Landschaftsbau, in Baumschulen oder in Zierpflanzenbetrieben. Sie gestalten Grünanlagen, Parks, Gärten und setzen dabei gestalterische sowie ökologische Konzepte um. Auch der Anbau von Gemüse und Zierpflanzen gehört je nach Fachrichtung zu den Aufgaben eines Gärtners.

Aufgaben eines Gärtners

Die Hauptaufgaben eines Gärtners sind das Pflanzen, Pflegen und Gestalten von Grünflächen, Blumenbeeten, Hecken und Gehölzen. Im Garten- und Landschaftsbau legen Gärtner Wege, Teiche und Terrassen an und pflegen öffentliche Parks sowie Sport- und Spielplätze. In der Fachrichtung Baumschule wer-



Der Garten- und Landschaftsbau erlebt einen wachsenden Bedarf.

den Zier- und Nutzgehölze kultiviert und für den Verkauf vorbereitet, während Zierpflanzengärtner sich auf die Zucht und Pflege von Blumen und Pflanzen für den Innenbereich konzentrieren. Gärtner in der Landwirtschaft oder im Gemüsebau sind für den Anbau und die Pflege von Obst und Gemüse verantwortlich.

Ausbildung und Voraussetzungen

Die Ausbildung zum Gärtner dauert drei Jahre und ist in verschiedene Fachrichtungen unterteilt, darunter Garten- und Landschaftsbau, Baumschule, Gemüsebau, Zierpflanzenbau und Obstbau. In der Berufsschule wird das theoretische Wissen zu Pflanzenkunde, Bodenkunde und der Pflege von Grünflächen vermittelt. Im Betrieb lernen die Auszubildenden den Umgang mit Pflanzen, die Gestaltung von Außenanlagen und den Einsatz von Maschinen und Werkzeugen.

Handwerkliches Geschick, eine gute körperliche Verfassung und Interesse an Pflanzen und Natur sind wichtige Voraussetzungen für diesen Beruf.

Berufsaussichten und Zukunftschancen

Gärtner haben solide Berufsaussichten, da Grünanlagen und Naturräume in urbanen wie ländlichen Gebieten eine wichtige Rolle spielen. Insbesondere der Garten- und Landschaftsbau erlebt einen wachsenden Bedarf, da immer mehr Menschen Wert auf umweltfreundliche, ästhetisch ansprechende Gärten legen. Gärtner können in kommunalen Gartenbauämtern, Landschaftsbauunternehmen, Baumschulen, Zierpflanzenbetrieben oder in botanischen Gärten und vielem mehr arbeiten.

Weiterbildungsmöglichkeiten

Nach der Ausbildung stehen Gärtnern verschiedene Weiterbildungswege offen. Sie können den Meistertitel erwerben und damit Führungspositionen übernehmen oder einen eigenen Betrieb führen. Alternativ bieten sich Spezialisierungen in Bereichen wie Landschaftsarchitektur, Grünflächenmanagement oder biologischer Anbau an. Auch eine Weiterbildung zum Techniker im Gartenbau oder im Landschaftsbau ist möglich. Fortbildungen im Bereich Naturschutz oder Baumpflege bieten zusätzliche Karrierechancen.

22

OHDG
Ostholsteiner Dienstleistungsgesellschaft mbH

**Wir machen Ihnen
den Hof
...und den Garten.**

Wir erledigen Pflegearbeiten wie Heckenschnitt, Baumschnitt (auch Obstbäume), Totholz entfernen, Baumfällen, Beetpflege, Rasenmähen, Pflasterflächenreinigung und anderes mehr für Sie.

Tel. 04561 - 52 53 89-1
23730 Neustadt in Holstein
www.OHDG.de

HGB
Holz & Gartenbau GbR

www.HGB-holz-und-gartenbau.de

Baumfällungen aller Art
- SKT u. Hubsteiger

Campingplatzbau
- Stell- u. Parkflächen
- Fundamente und Böden für Vorzelte, a.W. isoliert

Terrassengestaltung

Zaun- u. Sichtschutzbau

Garten- u. Gerätehäuser

04363 - 683 14 98
0173 - 14354 40

Familie Grünhagen
Bökenberg 17, 23738 Manhagen

Grundstückspflege
privat & gewerblich

Hausmeisterdienste

Grundstücksgestaltung

Zaun- + Terrassenbau
(gärtnerischer Art) **u.v.m.**

Objektbetreuung Ostholstein

Der Maulwurf

04528 913937
0162 6623304

www.maulwurf-gartenservice.de
info@maulwurf-gartenservice.de
Sierksdorfer Str. 33-37, 23730 Neustadt

Den Gartenteich winterfest machen

Besondere Pflege für empfindliche Ökosysteme

Ein Gartenteich ist nicht nur ein schöner Blickfang, sondern auch ein wertvoller Lebensraum für Pflanzen und Tiere. Damit das empfindliche Ökosystem die kalte Jahreszeit gut übersteht und im nächsten Frühjahr wieder in voller Pracht erstrahlt, ist es wichtig, den Teich winterfest zu machen.

Der Bildung von Faulgasen vorbeugen

Bevor der Frost einsetzt, heißt es für Teichbesitzer: Die Wasserpflanzen ein letztes Mal zurückschneiden und abgestorbene Pflanzenteile entfernen. Nicht alle Pflanzen sind winterhart. Während etwa Wasserschwertlilien frostige Temperaturen gut überstehen, müssen frostempfindliche Pflanzen wie Wasserhyazinthen oder Lotosblumen in ein Winterquartier umziehen.

Ein sauberer Teich ist besser für die Überwinterung vorbereitet. Teichbesitzer sollten daher regelmäßig herabfallendes Laub, Äste und abgestorbene Pflanzenteile von der Wasseroberfläche entfernen. Verrottendes Material kann Fäulnisgase freisetzen, die das ökologische Gleichgewicht stören und für Fische gefährlich sind. Zu den weiteren Aufgaben gehört es, den Teichboden von Schlamm und Mulm zu befreien, um zu verhindern, dass sich am Teichgrund Faulstellen bilden. Mit speziellen Schlammsaugern gelingt das recht einfach. Diese Geräte bieten den Vorteil, dass sie den Schmutz effektiv aufnehmen, ohne den Bodengrund unnötig aufzuwirbeln. Es ist allerdings wichtig, ein wenig Bodenschlamm im Teich zu belassen, um das biologische Gleichgewicht zu erhalten.



Damit das empfindliche Ökosystem die frostigen Monate gut übersteht, sollte der Gartenteich auf den Winter vorbereitet werden. (Foto: djd/Eheim/Andrea - stock.adobe.com)

Teichtechnik lagern und Fische richtig füttern

Bevor es richtig kalt wird, sollte außerdem die Teichtechnik wie Wasserpumpen und Filter ausgeschaltet, gründlich gereinigt und frostfrei gelagert werden, um Schäden durch Eisbildung zu vermeiden. Am besten überprüfen Teichbesitzer vor dem Einlagern die Schläuche und Anschlüsse

auf eventuelle Schäden. Wer Fische im Gewässer hält, muss außerdem wissen: Der Gartenteich darf niemals vollständig zufrieren. Eine kleine Fläche sollte stets eisfrei bleiben, damit Faulgase entweichen können und den Tieren ausreichend Sauerstoff zur Verfügung steht. Tropische Fische

etwa benötigen generell wärmere Temperaturen und sollten in einem beheizten Becken im Haus untergebracht werden. Fische, die draußen überwintern, füttert man im Herbst am besten mit einem speziellen Übergangsfutter, das sie schonend auf die Winterphase vorbereitet. (djd)

23

ABFALLWIRTSCHAFTSZENTRUM RASTORF

- **Abfallentsorgung** • **Containerdienst**
- **Kompostierung** • **Verkauf von Sand und Kies** • **Wertstoffhof**



Hoheneichen 20
24211 Rastorf

Tel. (0 43 07) 8 36 70
info@awz-rastorf.de
www.awz-rastorf.de

Öffnungszeiten:
Mo.-Fr. 7.00-16.30 Uhr
Sa. 7.00-11.30 Uhr

Alles für Ihren Garten

Verkauf
Reparaturen
Ersatzteile
Verleih



SCHMAHL
LAND- UND GARTENTECHNIK
OLDENBURG/H.

Bahnhofstr. 26 • 23758 Oldenburg/H. • ☎ 0 43 61 - 49 38-43

Wir machen Ihren

Garten
schön



Eskildsen



Gärten

Voßstr. 6a • 23714 Bad Malente • (0 45 23) 62 86
www.dergartenbauer.de

Schimmel im Haus: Das kann man tun!

Ursachen, Anzeichen, Entfernung und Vorbeugung

Ein häufiger Grund für Schimmel im Haus ist falsches Lüften und Heizen. Schimmelpilze gedeihen bei hoher Luftfeuchtigkeit und feuchtkalten Hauswänden. Auch Schäden an Wasserleitungen sowie Baumängel begünstigen den Schimmelbefall. Ein defektes Dach oder Risse im Mauerwerk können ebenso verantwortlich für Schimmel sein wie ein Rohrbruch oder aufsteigende Feuchtigkeit im Keller.

Damit Feuchtigkeit wieder aus Böden und Wänden entweichen kann, muss bei Bauarbeiten stets auch die korrekte Trocknungszeit der Baustoffe beachtet werden. Ist das Haus nicht richtig gedämmt, können Wärmebrücken zwischen verschiedenen Bauteilen und Bereichen entstehen. Dadurch bilden sich gegebenenfalls Feuchtigkeit und Kondenswasser, die wiederum Schimmel begünstigen.

Verschiedene Schimmelarten und ihre Ursachen

• **Schwarzer Schimmel:** Diese Art tritt bei Feuchtigkeitsproblemen im gesamten Haus auf. Oft bilden sich schwarze Punkte und dann Flächen, die aufgrund vieler verschiedener Schimmelarten ganz unterschiedlich von trocken bis schleimig geschaffen sein können. Schwarzer Schimmel ist schwer gesundheitsschädigend.

• **Weißer Schimmel:** In ungeheizten, kühlen und feuchten Räumen wie dem Keller kann weißer Schimmel auftauchen. Er ist gerade auf weißen Untergründen nicht immer leicht zu erkennen. Dann helfen andere Anzeichen: Ein modriger Geruch sowie gehäuftes Auftreten von Kellerasseln und Silberfischen sind Hinweise für einen möglichen Schimmelbefall. Weißer Schimmel gilt als Risikofaktor für verschiedene Krankheiten. Betroffene beklagen häufig



Die ersten Anzeichen für Schimmel sind häufig ein muffiger Geruch sowie Flecken an Wänden, in Fugen, auf Möbeln, Teppichen oder anderen Gegenständen.

Beschwerden wie bei trockener Raumluft. Dies kann zu falschen Diagnosen und kontraproduktiver Raumbefeuchtung führen.

• **Grüner Schimmel:** Grüner Schimmel tritt im Haushalt auf Lebensmitteln, Pflanzenerde sowie in Feuchträumen und Fugen auf. Häufig bildet der Pilz einen pelzig-flauschigen Belag aus. Grüner Schimmel kann beispielsweise Allergien und Asthma auslösen, gilt aber im Vergleich zu anderen Arten als weniger gesundheitsschädigend.

• **Gelber Schimmel:** Gelber Schimmel ist hierzulande eher selten. Er kann aber vor allem bei mangelnder Hygiene vorkommen. Er bevorzugt feuchte Ecken, Polster oder Baumwollstoffe. Gelber Schimmel ist wie schwarzer Schimmel besonders schädlich für die Gesundheit von Mensch und Tier.

• **Roter Schimmel:** Auf zellulosehaltigen Untergründen wie Papiertapeten kann sich roter Schimmel bilden. Er bevorzugt eine feuchte Umgebung wie das Bad. Roter Schimmel ist weniger stark gesundheitsschädlich als schwarzer oder gelber Schimmel, kann aber zum Beispiel Asthma verursachen.

Maßnahmen zum Vorbeugen von Schimmel

• **Luftfeuchtigkeit überprüfen**
Regelmäßig die Luftfeuchtigkeit in Haus oder Wohnung überprüfen. Diese sollte in Wohnräumen auf Dauer etwa zwischen 55 bis 60 Prozent liegen, im Winter auch etwas tiefer. Eine zu geringe Luftfeuchtigkeit wirkt sich negativ auf die menschliche Gesundheit aus. Eine höhere Feuchtigkeit unterstützt die Schimmelbildung.

Wohnung und Haus richtig heizen

Neben der Luftfeuchtigkeit ist auch die Raumtemperatur wichtig. Wohnräume wie Kinderzimmer, Ess- und Wohnzimmer, also Räume in denen sich Bewohner aktiv aufhalten, sollten auf etwa 20 Grad Celsius geheizt werden. Für andere Wohnbereiche wie das Schlafzimmer sowie die Küche und bei Abwesenheit sind etwa

17 bis 18 Grad empfehlenswert. Nachts können diese Temperaturen wiederum um mindestens 5 Grad tiefer liegen. Diese Angaben empfiehlt das deutsche Umweltbundesamt. Beim Heizen gilt es, Wärmebrücken zwischen Räumen oder Materialien zu vermeiden. Andernfalls kann sich Kondenswasser bilden, was wiederum die Schimmelbildung unterstützt. Deshalb sollten Türen zwischen Räumen, die unterschiedlich geheizt werden, geschlossen bleiben. Sind die Wohnräume gut gedämmt, kann man den gesamten Wohnraum auch auf die gleiche Temperatur heizen.

Richtig lüften

Zum richtigen Heizen und zur Kontrolle der Luftfeuchtigkeit gehört zudem das korrekte Lüften. Nur durch richtiges Lüften wird überschüssige Luftfeuchtigkeit aus dem Wohnraum transportiert. Statt Fenster längere Zeit zu kippen, sollte mehrfach am Tag fünf bis zehn Minuten eine Stoßlüftung durchgeführt werden. Besonders wichtig ist das im Schlafzimmer, Bad und in der Küche. Ist Lüften nicht regelmäßig oder aus baulichen Gründen nicht möglich, wird ein Luftentfeuchter empfohlen. In der Küche trägt wiederum eine leistungsstarke Dunstabzugshaube zur Senkung der Luftfeuchtigkeit bei.

Im Badezimmer sollte besonders sorgfältig gelüftet werden. Dusche, Badewanne und gegebenenfalls Böden sind nach jeder Nutzung abzutrocknen und Handtücher umgehend zum Trocknen aufzuhängen. Trockne deine Wäsche generell nicht in Räumen mit ohnehin höherer Luftfeuchtigkeit. In Bädern ohne Fenster kommt der Regulierung der Luftfeuchtigkeit ein besonderer Stellenwert zu.

Weitere Maßnahmen zur Schimmelvermeidung

Möbel sollten nicht direkt vor kalte Außenwände gestellt werden. Mit einem Abstand von circa 5 bis 10 Zentimeter zur Außenwand ermöglicht man die ungehinderte Luftzirkulation im Raum. Wichtig ist auch, Heizkörper freizuhalten und deren Rückwand an Außenwänden zu isolieren. Problematische Wände in Haus oder Wohnung kann mit Anti-Schimmel imprägnierung behandelt oder mit Anti-Schimmel-Farbe gestrichen werden.

24

Wir fertigen Energieschaltanlagen von 40 bis 4000A

- Energie- und Hochstromverteiler
- Zähler- und Messwandlerschränke
- Mess- und Energieschaltanlagen für Elektromobilität und Solaranlagen
- Marina- und Campingplatzverteiler
- Außenverteilerschränke

elform
Technische Systeme

elform Technische Systeme GmbH & Co. KG
Wagrienring 36 | 23730 Sierksdorf | Tel. 04561-59610-00
info@elform.de | www.elform.de

Expertise für die Sinne

Optiker/
Hörakustiker

Was einen guten Hörakustiker und Optiker ausmacht

Sowohl der Hörakustiker als auch der Optiker spielen eine entscheidende Rolle bei der Verbesserung der Lebensqualität durch das Anpassen von Hör- und Sehhilfen.

Und an diesen Merkmalen erkennt man, dass man bei einem richtigen Experten gelandet ist:

• **Umfassende Analyse**

Ein umfassendes Verständnis der Bedürfnisse der Kunden ist für beide Berufe unerlässlich. Sowohl Hörakustiker als auch Optiker führen detaillierte Anamnesen durch. Beide Fachleute müssen die Lebensgewohnheiten und Anforderungen ihrer Kunden kennen, um individuelle Lösungen anbieten zu können.

• **Individuelle Empfehlungen**

Die Fähigkeit, maßgeschneiderte Empfehlungen auszusprechen, ist ein Zeichen von Professionalität in beiden Berufen. Ein Hörakustiker sollte verschiedene Hörgeräte anbieten, die auf den individuellen Hörverlust abgestimmt sind, während ein Optiker eine Auswahl an Brillen oder Kontaktlinsen empfiehlt, die den spezifischen Sehbedürfnissen

entsprechen. Offenheit über Preis und verschiedene Optionen ist für beide wichtig, um informierte Entscheidungen zu ermöglichen.

• **Geduldige Anpassung**

Die Anpassung der Hilfsmittel erfordert Zeit und Geduld. Bei Hörakustikern umfasst dies die schrittweise Feinabstimmung der Hörgeräte, um Komfort und Funktionalität zu gewährleisten. Optiker hingegen müssen sicherstellen, dass Brillen oder Kontaktlinsen perfekt passen und optimal eingestellt sind.

• **Testmöglichkeiten**

Eine zentrale Rolle spielt die Möglichkeit, die angepassten Produkte zu testen. Ein guter Hörakustiker gibt seinen Kunden die Gelegenheit, die Hörgeräte in ihrem Alltag auszuprobieren, um Feedback zu sammeln. Ebenso sollte ein Optiker seinen Kunden ermöglichen, die Brille oder Kontaktlinsen in verschiedenen Licht-



verhältnissen und Situationen zu testen, um die optimale Passform und Sichtqualität zu bestätigen.

• **Positives Gefühl**

Das persönliche Wohlbefinden ist in beiden Berufen entscheidend. Ein guter Hörakustiker oder Optiker vermittelt den Kunden das Gefühl, dass sie in kompetenten Händen sind.

Wichtig: In der heutigen Zeit bieten viele Hörakustiker und Optiker kostenlose Analysen und die Möglichkeit, Produkte unverbindlich auszuprobieren. Die Expertise dieser Fachleute kann dazu beitragen, die Lebensqualität durch verbessertes Hören oder Sehen erheblich zu steigern.

Apollo



Krempner Str. 28 · 23730 Neustadt · Tel. 04561/6179758

Jetzt online Termin vereinbaren.

apollo.de/termin



25



Ihr Team für gutes Hören & Verstehen in Ostholstein & Plön



Vereinbaren Sie einen Termin zu einer kostenfreien Höranalyse sowie Ausprobe der neuesten Hörsysteme! Wieder Hören und Verstehen zu können ist gleichbedeutend mit mehr Miteinander und mehr Lebensfreude.

- ✓ **Fairnessgarantie:** Als Familienbetrieb bieten wir aktuellste Hörsysteme mit **Bestpreisgarantie!**
- ✓ **3 Jahre Garantie** auf Hörsysteme inkl. Zubehör
- ✓ **bis zu 300,-€ Bonus auf Akkusysteme***
- ✓ **Pflegeset inkl.**
- ✓ **Herstellerunabhängig**
- ✓ **Echtohrmessung und 3D-Scan**
- ✓ **6 Jahre kostenfreier Hörservice**

Eutin -> Schloßstr. 5-7 | 04521 8249804 / Neustadt -> Königstraße 2-4 | 04561 7144155 / Plön -> Lange Str. 32 | 04522 7958752

Öffnungszeiten: Mo, Di, Mi & Do: 8:30 -13:00 Uhr & 14:00 -17:30 Uhr / Fr: 9:00 -13:00 Uhr / Sa: Nach Vereinbarung

Mehr Infos Online -> www.hoermanufaktur.com



EUHA
Messeangebote
Bis zum 30.11.
anmelden
& sparen.

hörmanufaktur
wir verstehen einander.



„Trau dich, fahr‘ e

Tipps für den Kauf eines E-Autos:

KANIA
Mobilität hat einen Namen

**Neu-, Gebrauch- & Jahreswagen
Reparaturen aller Marken
Unfallinstandsetzung - Klimageservice**

Industriestraße 6 - 8 · 23701 Eutin
Tel. 0 45 21 / 70 99 70 · Fax 7 09 97 20

Der Markt für E-Autos boomt. Immer mehr Menschen entscheiden sich für ein Fahrzeug mit Elektroantrieb.

Doch der Kauf eines E-Autos unterscheidet sich in einigen Aspekten erheblich von dem eines herkömmlichen Fahrzeugs. Um den Umstieg erfolgreich und langfristig zufriedenstellend zu gestalten, sollten Interessenten auf einige wichtige Faktoren achten.

1. Reichweite: Passt das E-Auto zu meinem Alltag?

Die Reichweite eines E-Autos ist eines der zentralen Kriterien bei der Kaufentscheidung. Während einige Modelle nur etwa 200 Kilometer pro Ladung schaffen, bieten andere Reichweiten von 400 Kilometern und mehr. Entscheidend ist hier, wie viel man im Alltag tatsächlich fährt. Wer täglich nur kurze Strecken zur Arbeit pendelt, benötigt möglicherweise keine große Reichweite, während Vielfahrer oder Reisende auf eine hohe Batteriekapazität angewiesen sind.



2. Ladeinfrastruktur: Wie einfach lässt sich das E-Auto aufladen?

Vor dem Kauf sollte man die Ladeinfrastruktur in der Umgebung und auf den häufig genutzten Routen prüfen. Die Ladezeiten und die Verfügbarkeit von Schnellladestationen sind entscheidend. Ein Auto, das an einer Schnellladestation in unter 30 Minuten auf 80 Prozent aufgeladen werden kann, bietet mehr Flexibilität.

BMW MOTORRAD **KTM**

BVZ
MOTORRADHANDEL
www.bvz.de

Vertrauen Sie auf über 36 Jahre Erfahrung!

Bert von Zitzewitz e.K. | Karlshof 5 | 23758 Karlshof | www.BvZ.de | Tel. 04528 91500

HONDA **POLARIS**
Think Outside

MotorTeam
Ralf Schwerin GmbH Motorräder, Roller u. Quads

Neustädter Str. 3 | 23758 Oldenburg | Tel 04361-2400
info@motorteam-oldenburg.de | www.motorteam-oldenburg.de



AUF EINEN BLICK:

ANSPRECHPARTNER

Kraftfahrzeug-Innung für den Kreis Plön
Obermeister
Claus Henrick Estorff
Rautenbergstraße 38
24306 Plön

Kraftfahrzeug-Innung Oldenburg

Obermeister Björn Bigga
Rettiner Weg 67-75
23730 Neustadt in Holstein
Innung für Kraftfahrzeugtechnik Eutin
Obermeister Denis Preuß
Jasminstraße 1
23795 Bad Segeberg

AUSBILDUNGSBERUFE

Kfz-Mechatroniker/in
Auszubildende werden zu Experten für Fahrzeugtechnik. Es gibt vier Spezialisierungen: Personenkraftwagen-technik, Nutzfahrzeugtechnik, Motorradtechnik und Fahrzeugkommunikationstechnik.

Kfz-Service-mechaniker/in
Die zweijährige Ausbildung bietet einen schnellen Einstieg in die Branche. Im Kern der Tätigkeit stehen Wartungs- und Servicearbeiten.

Fahrzeuglackierer/in

Dellen ausbeulen, Entrostern, Grundieren, Lackieren und Nachpolieren - all das gehört zum Spektrum der Ausbildung.

Automobilkaufmann/-frau

Eine kaufmännische Ausbildung gibt es auch im Automobilbereich. Organisation, Buchführung und Verkauf sind Teil des Berufsbildes.

SKODA **Audi Service**

Ihr verlässlicher Mobilitätspartner
in Oldenburg, Lütjenburg und Heiligenhafen

Autohaus Heinrich Berg

Elektrisch ...“

Worauf Sie achten sollten



3. Kosten: Was kommt finanziell auf mich zu?

E-Autos sind in der Anschaffung oft teurer als vergleichbare Verbrennermodelle. Doch diese höheren Anschaffungskosten können durch staatliche Förderungen, steuerliche Vorteile und geringere Betriebskosten (wie niedrigere Energiekosten im Vergleich zu Benzin oder Diesel und reduzierte Wartungskosten) ausgeglichen werden. Man sollte sich definitiv über aktuelle Förderprogramme informieren. Auch Versicherungen für E-Autos können je nach Modell und Anbieter variieren.

4. Batteriekapazität und Lebensdauer

Die Batterie ist das Herzstück eines E-Autos. Deshalb sollte man auf die Kapazität und die garantierte Lebensdauer der Batterie achten. Zudem ist es sinnvoll, sich über die Möglichkeiten des Batterierecyclings und die Umweltverträglichkeit des verwendeten Materials zu informieren.

5. Ausstattung und Assistenzsysteme

Wie bei herkömmlichen Autos gibt es auch bei E-Autos eine breite Palette an Ausstattungsvarianten. Moderne Assistenzsysteme wie ein adaptiver Tempomat, Spurhalteassistent oder ein fortschrittliches Infotainment-System erhöhen den Komfort und die Sicherheit. Zusätzlich bieten viele E-Autos spezielle Apps an, mit denen man den Ladezustand überwachen oder die Klimatisierung des Fahrzeugs steuern

kann. Diese Funktionen tragen erheblich zur Benutzerfreundlichkeit bei.

6. Fahrgefühl: Probefahrt nicht vergessen

Elektroautos bieten durch ihr sofort verfügbares Drehmoment ein dynamisches Fahrgefühl. Um zu prüfen, ob das Fahrverhalten zu den eigenen Erwartungen passt, ist eine Probefahrt unerlässlich. Gerade bei der Geräuschkulisse und der Beschleunigung unterscheidet sich das Fahrerlebnis deutlich von herkömmlichen Autos.

7. Umweltaspekte: Der ökologische Fußabdruck des E-Autos

E-Autos gelten als umweltfreundlicher, da sie im Betrieb keine direkten CO₂-Emissionen verursachen. Doch auch hier gibt es Unterschiede. Man sollte sich über die Produktionsweise der Batterie, den Einsatz von recycelten Materialien und die Herkunft des Stroms, den man zum Laden nutzt informieren. Ein E-Auto, das mit Strom aus erneuerbaren Energien geladen wird, hat einen deutlich geringeren ökologischen Fußabdruck als eines, das mit Strom aus fossilen Quellen betrieben wird.

Fazit: Gut informiert zum passenden E-Auto

Der Kauf eines E-Autos erfordert eine gute Vorbereitung. Mit den richtigen Informationen kann man aber ein E-Auto finden, das nicht nur zum eigenen Lebensstil passt, sondern auch langfristige Freude bereitet.

Ob kleiner Lackschaden
oder großer Unfall -
**WIR REPARIEREN
DAS!**

Karsten FRANK
Autolackierung
... und mehr!



Hilfe im Schadenfall
Schnell. Professionell. Servicestark.
Tel. 04363 / 3591
www.karsten-frank.de

PARTNER DER
DEKRA

**Service für
Wohnmobile**
auch Gasuntersuchung

AUTO ESTERMANN
Inhaber Stefan Balzereit e.K.

- Pkw-, Transporter-
+ Wohnmobil-Service
- Werkstattbetreuung
aller Fabrikate
- Unfallinstandsetzung
- DEKRA-Prüfpunkt

Lübecker Str. 30 · 23738 Lensahn
Tel. (0 43 63) 20 11 · Fax 20 12

TORNAU 
MOTOREN

Auswahl über
2.500
Neumotoren

+49 4361 50 80 80-0 | info@tornau-motoren.de
Ringstraße 10, 23758 Oldenburg in Holstein

Schnathmeier

An- und Verkauf
Neuwagen
Gebrauchtwagen
mit Garantie
Vermittlung & Leasing
Aufbereitung

Hochvolt-Fachkraft
für E-Fahrzeuge
Inspektion & Reparaturen
Instandsetzung
Entsorgung
Smart-Repair & Autoglas

Alles rund
um Ihr Fahrzeug ...
Sachverständigen-
Büro
Unfallgutachten
TÜV

Plöner Chaussee 22 | 24326 Ascheberg | info@ks-schnathmeier.de | 04526 267

Mercedes-Benz in Lütjenburg

Jeder Kunde ist bei uns König. Wir haben Freude daran, Ihr bestes Stück in Schuss zu halten. Mit unserem „Service mit Stern“ ist das zum Glück kein Problem. Überzeugen Sie sich selbst.



Mercedes-Benz



Autohaus Doose Lütjenburg GmbH
Autorisierter Mercedes-Benz Pkw/Transporter Service
24321 Lütjenburg • Bunendorp 6 • Tel.: 04381-40430
www.autohaus-doose.de

Durchblick mit Präzision

Der vielseitige Beruf des Glasers

Glaser sind für das Bearbeiten, Zuschneiden und Montieren von Glas zuständig. Sie arbeiten mit Fenstern, Türen, Spiegeln und Glasfassaden sowohl im Innen- als auch im Außenbereich.

Dabei stehen sie vor der Herausforderung, das empfindliche Material präzise zu verarbeiten und fachgerecht einzubauen, sei es in Wohnhäusern, Bürogebäuden oder öffentlichen Bauwerken. Glaser arbeiten eng mit Architekten und Bauherren zusammen, um individuelle Lösungen für Glasprojekte zu realisieren.

Aufgaben eines Glasers

Die Aufgaben eines Glasers sind vielfältig und reichen von der Herstellung einfacher Fenster-scheiben bis hin zu komplexen Glaskonstruktionen. Dazu gehört das Zuschneiden von Flachglas, das Einsetzen von Fenstern, Türen und Fassadenverglasungen sowie das Reparieren von beschädigtem Glas. Moderne Glaser arbeiten auch an speziellen Projekten wie der Herstellung von Sicherheitsglas, der Installation von Duschkabinen oder der Gestaltung von Glastrennwänden im Innenbereich. Zudem sind sie für das Anbringen von Isolierglas zuständig, um die Wärmedämmung und Energieeffizienz von Gebäuden zu verbessern.

Ausbildung und Voraussetzungen

Die Ausbildung zum Glaser dauert drei Jahre und wird im dualen System angeboten. In der Berufsschule erwerben die Auszubildenden theoretische Kenntnisse über Glasarten, deren Verarbeitung und die Sicherheitsvorschriften. Im Ausbildungsbetrieb wird der praktische Umgang mit Glas gelehrt, vom Zuschneiden über das Montieren bis hin zur Bearbeitung spezieller Glasprodukte. Ein gutes technisches Verständnis, handwerkliches Geschick und eine sorgfältige Arbeitsweise sind wichtige Voraussetzungen für diesen Beruf.

Berufsaussichten und Zukunftschancen

Glaser haben auf dem Arbeitsmarkt gute Aussichten, da Glas

in der modernen Architektur eine zentrale Rolle spielt. Besonders die Nachfrage nach energieeffizienter Verglasung und speziellen Glasarten wie Sicherheitsglas nimmt stetig zu. Auch der Trend zu großen Glasfassaden in Neubauten sorgt dafür, dass Glaserexperten gefragt bleiben. Glaser können in spezialisierten Glaserbetrieben, im Bauwesen oder bei Herstellern von Glasprodukten arbeiten.

Weiterbildungsmöglichkeiten

Nach der Ausbildung stehen Glasern verschiedene Weiterbildungsmöglichkeiten offen. Die Weiterbildung zum Glasermeister ermöglicht es, Führungspositionen zu übernehmen oder einen eigenen Betrieb zu gründen. Zudem gibt es Spezialisierungen im Bereich Fenster- und Fassadenbau, im Denkmalschutz oder in der Glasveredelung. Techniker- oder Polierlehrgänge bieten weitere Qualifikationen, und auch eine Weiterbildung im Bereich des Energieberaters für Fenster- und Glasbau ist möglich.



28



AUF EINEN BLICK: ANSPRECHPARTNER

Glaser-Innung Schleswig-Holstein
Landesinnungsmeister
Michael Schulze
Böttcherstraße 14
23552 Lübeck

AUSBILDUNGSBERUFE

Glaser/in

Die Tätigkeit beinhaltet unter anderem das Anfertigen und Anwenden von technischen Unterlagen sowie natürlich die Be- und Verarbeitung von Glas und Glas-Erzeugnissen und deren Einbau, auch im Bereich der Energiegewinnung.

Tipp:

Selbstreinigendes Glas einbauen

In modernen Einfamilienhäusern werden gerne große Glasflächen verbaut. Sie vergrößern die Räume und bringen viel Tageslicht, welches wichtig für uns Menschen ist. Jedoch, wer soll diese Glasflächen putzen? Seit ein paar Jahren gibt es selbstreinigendes Glas auf dem Markt. Ist dies die erhoffte Lösung?

Ein bisschen Regen und Sonne und schon sind die Fenster wieder sauber. Glas, welches sich von allein reinigt, klingt für viele wie ein Traum. Das Geheimnis selbstreinigender Fenstergläser ist ihre Titandioxid-Beschichtung. Durch die Beschichtung haben die Gläser fotokatalytische und hydrophile Eigenschaften. Damit diese Effekte zum Tragen kommen können, brauchen die Fenster also zwei Dinge: Sonne und Regen. Denn die UV-Strahlung zersetzt organische Verunreinigungen, und durch das Abfließen von Wasser wird das Glas von den Schmutzresten gesäubert. Diese Funktionsschichten sind durch ein industrielles Verfahren dauerhaft mit dem Glas verbunden und müssen nicht aufgefrischt oder ersetzt werden. Sie halten, solange die Fensterscheibe hält.

Jedoch funktioniert der Effekt nur unter bestimmten Voraussetzungen:

- Wichtig ist, dass Sonne und Wasser das Glas gut erreichen können; auch der Neigungswinkel der Glasfläche spielt eine Rolle, um eine ausreichende Fließgeschwindigkeit des Wassers zu gewährleisten. Daher lohnt sich der Einsatz eher bei großflächigen Glasfassaden, wie Wintergärten, Panoramafenstern oder Vordächern. Besonders an Stellen, an die man nicht ohne Hilfsmittel herankommt, ist der Einsatz sinnvoll.
- Normale Fenster in Einfamilienhäusern befinden sich hingegen oft unter Dachüberständen. Dort muss dann häufig noch von Hand nachgearbeitet werden.

Grundsätzlich kann gesagt werden:

Die innovativen Gläser können einem zwar nicht die gesamte Fensterputzarbeit abnehmen, aber durch selbstreinigende Gläser lässt sich viel Arbeit sparen. Außerdem ist die Reinigung viel einfacher als bei normalen Fensterscheiben, denn der Schmutz haftet nicht so stark an der Glasoberfläche und lässt sich leichter entfernen. (akz)

...ist doch Glas klar!

Glaseri
Langebeck



IHR GLASER IN NEUSTADT
Inh.: Stefan Voigt Glasermeister
0 45 61 / 22 23
info@glaseri-langebeck.com
glaseri-langebeck.com

Reiferstr. 7 | 23730 Neustadt

- ✓ Fenster & Türen
- ✓ Duschkabinen
- ✓ Spiegel
- ✓ Wintergärten
- ✓ Küchenrückwände
- ✓ Isolierverglasung
- ✓ Vordächer
- ✓ Dachverglasung
- ✓ Sicherheitsgläser
- ✓ Wind- & Sichtschutz
- ✓ Schiebetüren
- ✓ Rollläden
- ✓ Insektenschutz u.v.m.

Streichen oder sprühen?

Welche Technik eignet sich für welche Fläche?

Seitdem die Sprühpistole erfunden wurde, macht sie dem klassischen Pinsel gewaltig Konkurrenz.

Doch was steckt wirklich hinter dem technischen Luftdruck mit Farbe. Kann er sich gegen Pinsel und Rolle durchsetzen oder bleibt es nur ein spezielles Tätigkeitsfeld?

Nicht nur in dem Bereich der Wärmedämmung oder der Anlagenmechanik, sondern auch im Malerhandwerk erleichtern moderne Maschinen und Technologien den Alltag. Beim Auftragen der Wandfarbe hat der Pinsel in den vergangenen Jahren starke Konkurrenz bekommen. Sprühpistolen überzeugen durch Effektivität, Gleichmäßigkeit und Sparsamkeit und gehören mittlerweile zum viel benutzten Werkzeug des Malers. Einmal ganz davon abgesehen, dass man mit der Sprühtechnik wahre Kunstwerke erschaffen kann.

Wann funktioniert das Sprühen besser?

Besonders bei großen Flächen machen sich die Vorteile der

Farbsprühpistole gegenüber dem traditionellen Streichen bemerkbar. Große Wände können schnell bearbeitet werden. Weiterhin hat die Farbsprühpistole den Vorteil, dass sie selbst in kleinste Ecken vordringen kann. Bei der Funktionsweise der Farbsprühpistole wird das Saugprinzip genutzt. Dabei wird die Farbe mithilfe von Druckluft beim Austritt aus der Düse auf Luftstromgeschwindigkeit beschleunigt und in feine Bestandteile zerstäubt. Dadurch kommt ein gleichmäßiger Farbauswurf zustande. Je nach Entfernung von der Wand lassen sich so dichtere oder dünnere Farbstrukturen erstellen. Beim Streichen hingegen ist die Farbschicht vom Pinsel abhängig. Je nach Art des Werkzeugs wird viel oder weniger Farbe aufgenommen. Auch mit Farbrollern lässt sich die Farbschicht nicht so genau steuern, wie bei der Farbsprühpistole. Weiterhin sind beim Sprühen keine Pinselspuren erkennbar. Das Ergebnis ist um ein Vielfaches feiner und hochwertiger, was speziell bei Grundierungen von Malerfachbetrieben genutzt wird. Ist Streichen jetzt passé?



Neue Techniken besitzen nicht nur Vorteile. Als ziemlich lästig kann der Fakt bewertet werden, dass sämtliche Teile, die nicht mit Farbe behandelt werden sollen, abgeklebt werden müssen. Der Sprühnebel der Pistole zieht bis in die kleinsten Ecken. Daher wird auf eine Benutzung der Technik in Innenräumen meistens verzichtet. Das Sprühen ist eine gelungene Technik, ersetzt aber nicht die geschickten Hände des Malermeisters beim Streichen. Auch

farbliche Nuancen zu setzen, sollte dem guten alten Streichen obliegen.

Es erfordert viel Geschick und eine Menge praktischer Erfahrungen, mit der Farbsprühpistole umgehen zu können. Daher sollten Arbeiten, die den Einsatz einer Sprühpistole rechtfertigen, von einem professionellen Maler oder Lackierer übernommen werden. Streichen will auch gelernt sein! Ein klassisches Unentschieden.



Neue Farbe neues Leben noch diesen Winter zu günstigen Preisen, sorgfältig und zuverlässig

Schönberger Landstraße 23
24232 Schönkirchen
Telefon 0431-2606694

Mobil 0173 - 9049941 · antje.Stallmann@freenet.de



BODENBELÄGE · TAPETEN · FARBEN · GÄRDINEN · SONNENSCHUTZ
Klosterstraße 3-5 · Neustadt i.H. · Telefon 04561 / 525648

Ihr Malerbetrieb

(weitere Infos: Ressort „Raumausstatter“)

Lassen Sie sich von unserem Fachpersonal beraten!

www.haack-neustadt.de



Individuelle Malerarbeiten Malermeister Alex Hansmann



Tel.: 04561/5238474

info@malermeister-alexhansmann.de | 23730 Sierksdorf
Wagrienring 50 | www.malermeister-alexhansmann.de

■ exklusive Spachteltechniken ■ hochwertige Tapeten ■ Lackierarbeiten ■ Fassadengestaltung ■ Bodenbeläge und vieles mehr

Tipps:

So gelingt die harmonische Gestaltung von Innenräumen

Die Wahl der richtigen Farbtöne und deren geschickte Anwendung können Stimmung und Raumwirkung maßgeblich beeinflussen. Wer sich einen Raum mit ruhiger, friedlicher Atmosphäre wünscht, sollte ihn komplett in einem Farbton gestalten. Farbexperten geben gerne Tipps, wie man so beeindruckende Effekte erzielt. Bei einer Ton-in-Ton-Gestaltung werden verschiedene Nuancen und Schattierungen einer Farbfamilie verwendet, um Tiefe und Interesse zu erzeugen, ohne den Raum überladen wirken zu lassen.

Helle Farbtöne wie sanftes Beige bewirken eine eher leichte Atmosphäre und können einen Raum größer erscheinen lassen. Dunklere Töne hingegen wie ein tiefes Moosgrün vermitteln Geborgenheit – ideal für gemütliche Wohnzimmer.

Die Kraft der Ton-in-Ton-Gestaltung

Die Ton-in-Ton-Gestaltung ist eine Technik, die sich hervorragend eignet, um Dynamik zu vermitteln, ohne dabei die Harmonie des Gesamtdesigns zu stören. Am besten wählt man einen Hauptton als Basis und setzt dann Akzente durch

abgestufte Nuancen. Das Proportionieren der Farben kreiert Stimmungen: Der Ton, der eine dominante Wirkung haben soll, wird in großer Fläche angelegt, der Begleitton in kleinerer. Ein Akzent wirkt schon auf minimaler Fläche und erzeugt Spannung. Wenn die Wände in einem sanften Pastellton gestrichen sind und Möbel sowie Accessoires in tieferen oder gesättigten Varianten desselben Farbtons hervorstechen, wirkt der Raum einladend und stimmig.

Möbel und Wände aufeinander abstimmen

Wer noch einen Schritt weiter gehen will, kann sich auch auf einen einzigen Farbton konzentrieren. Verschiedene Hersteller bieten für die einheitliche Farbgestaltung von Wänden und lackierten Flächen Lacke im exakt gleichen Farbton wie Wandfarben an. Lackiert man damit Möbel, gehen diese fast nahtlos in die Wandgestaltung über und schaffen so eine beruhigte Raumwirkung.

Wer Lust auf die harmonische Gestaltung des eigenen Zuhauses bekommen hat, findet Tipps beim Profi. (akz)

Farben, Trends

Das bunte Berufsleben der

Maler und Lackierer sind Handwerker, die Gebäude, Innenräume, Fassaden und andere Oberflächen gestalten und schützen.

Sie verschönern Wände, Decken und Fassaden mit Farben, Tapeten und Dekorputz, sorgen aber auch für den Schutz von Baustoffen durch Beschichtungen, die vor Witterung oder Korrosion schützen.

Aufgaben eines Malers und Lackierers

Zu den Aufgaben eines Malers und Lackierers gehört das Vorbereiten von Oberflächen, bevor sie gestrichen oder beschichtet werden. Dies umfasst das Reinigen, Glätten und Grundieren von Wänden, Fassaden oder anderen Bauteilen. Danach folgen die eigentlichen Malerarbeiten: das Auftragen von Farbe, das Tapezieren von dekorativen Techniken wie Lasuren und Strukturen. Im Bereich Lackieren beschichten sie Fensterrahmen, Türen, Metall- oder Holzelemente, um sie vor Abnutzung und Witterung zu schützen. Auch das Streichen und Verputzen von Fassaden gehört zu den Aufgaben, besonders um Gebäude langfristig gegen Feuchtigkeit und andere Umwelteinflüsse zu schützen.

Ausbildung und Voraussetzungen

Die Ausbildung zum Maler und Lackierer dauert in der Regel drei Jahre und erfolgt im dualen System. In der Berufsschule erlernen die Auszubildenden theoretische Grundlagen über Farben, Werkstoffe, Beschichtungstechniken und Arbeitsschutzmaßnahmen. Im Betrieb wird der praktische Umgang mit Farben, Tapeten, Lacken und verschiedenen Beschichtungsmethoden vermittelt. Die Auszubildenden lernen auch, wie man Untergründe vorbereitet und technische Geräte und Maschinen verwendet. Wichtig für den Beruf sind Kreativität, handwerkliches Geschick und Sorgfalt. Eine gute körperliche Verfassung ist ebenfalls von Vorteil, da die Arbeit teils körperlich anspruchsvoll ist, besonders bei der Fassadenarbeit oder dem Arbeiten auf Gerüsten.

Berufsaussichten und Zukunftschancen

Maler und Lackierer haben gute Berufsaussichten, da es in nahezu allen Bauprojekten, ob Neubau oder Sanierung, Bedarf an pro-



fessionellen Maler- und Lackierarbeiten gibt. Auch die Renovierung und Restaurierung von Gebäuden spielt eine wichtige Rolle. Besonders im Bereich der energetischen Sanierung von Gebäuden gibt es vermehrt Aufträge, da



- TAPEZIERARBEITEN
- BODENBELÄGE
- FASSADENBESCHICHTUNG
- LACKIERARBEITEN
- MALERARBEITEN
- WÄRMEDÄMMUNG

WWW.MALERBETRIEB-EGGERT.DE
STETTINERSTR. 1 • 23714 MALENTE
MOBIL: 0172-4127052 • TEL.: 04523-88 38 867



SANITÄR
HEIZUNG
FARBKONZEPTE

DER MALER MARKUS KÜHL
DER KÜSTENKLEMPNER
MEISTERBETRIEBE

Fugenlose Bäder
Wasserschaden-
Reparaturen
Komplette Bäder
„Vermieterpaket“
Malerarbeiten aller Art

Schützenstraße 18
23743 Grömitz
Tel.: 0152 / 22 60 92 48
fabelhaftefarben@gmail.com
www.der-maler-groemitz.de

und Techniken Maler und Lackierer



Maler und Lackierer müssen bei ihrer Arbeit stets präzise sein.

viele Fassaden neu gestaltet und gedämmt werden müssen. Maler und Lackierer können in Handwerksbetrieben, bei Bauunternehmen oder als selbstständige Unternehmer tätig werden.

Weiterbildungsmöglichkeiten
Nach der Ausbildung bieten sich Malern und Lackierern verschiedene Weiterbildungsmöglichkeiten an. Die naheliegendste ist die Weiterbildung zum Maler- und Lackierermeister, die es ermög-

licht, einen eigenen Betrieb zu führen oder eine leitende Position in einem Unternehmen zu übernehmen. Auch eine Spezialisierung auf bestimmte Techniken, wie zum Beispiel Denkmalpflege oder Fassadenbeschichtungen, ist möglich. Darüber hinaus gibt es Weiterbildungen zum Techniker oder Farb- und Lacktechniker, die vertiefte Kenntnisse in der Anwendung moderner Beschichtungstechnologien vermitteln.

Malerei Achtenberg



Arne Achtenberg

Am Lachsbach 6 · 23744 Schönwalde am Bungsberg

Tel. 04528 - 817 · Fax 04528 - 1765

info@maler-achtenberg.de · www.maler-achtenberg.de



AUF EINEN BLICK:

ANSPRECHPARTNER

**Maler- und Lackierer-Innung
Holstein Nord**

Obermeister Hauke Scheef
Bisdorf 4g
23769 Fehmarn

**AUSBILDUNGSBERUFE
IM MALERHANDWERK**

Maler/in und Lackierer/in

Auszubildende lernen alles über die Behandlung, Beschichtung und Bekleidung von Innenräumen und Fassaden.

Fachrichtung

Bauten- und Korrosionsschutz

Wer sich für die Fachrichtung „Bauten- und Korrosionsschutz“ ent-

scheidet, beschichtet und imprägniert Oberflächen und führt Brandschutzmaßnahmen durch - vorwiegend zur Erhaltung moderner Gebäude aus Beton, Stahl oder Metall.

**Fachrichtung Gestaltung
und Instandhaltung**

Zu dieser Fachrichtung gehört das Gestalten von Innenräumen und Fassaden, das Verlegen von Bodenbelägen und die Verschönerung von Wänden mit verschiedenen Maltechniken, Tapeten oder Dekorputzen.

**Fachrichtung Kirchenmalerei
und Denkmalpflege**

Hier werden wertvolle Fassaden, Wandmalereien und Stuck sowie Einrichtungsgegenstände und Plastiken saniert.

**Grömitzer Malerbetrieb
Hass & Plonski**

**Ausführung sämtlicher Malerarbeiten
Verlegung von Teppichböden, Laminat,
Fertigparkett und CV Böden**



Am Scheidebach 9a, 23743 Grömitz
Tel. 04562 / 22 37 43, Mobil 0173 / 776 65 78

31

Malerbetrieb Nils Knust

Zum Apfelgarten 9 | 23738 Lensahn | Mobil: 0152 34 100 835
E-Mail: immer-einen-strich-voraus@gmx.de



Zwei mal drei macht vier
widdewiddewiff und drei macht neune

Ich mal Dir die Welt
widdewidde wie sie Dir gefällt

Energiesparen und Wohlfühlklima

Fünf Tipps für ein nachhaltiges Heizsystem

Hier kommen fünf wichtige Tipps:

• **1. Wärmepumpe:** Ein wichtiger Schritt, um beim Heizen Umwelt und Geldbeutel langfristig zu entlasten, ist die Nutzung von erneuerbaren Energien. Wärmepumpen zum Beispiel erzeugen Wärme mit der frei zur Verfügung stehenden Energie aus Luft, Erde oder Wasser. Die hocheffizienten Luft/Wasser-Wärmepumpen eignen sich für Neubau und Sanierung. Sie sind verfügbar in verschiedenen Leistungsstufen und bieten zudem serienmäßig eine Kühlfunktion.

• **2. Erneuerbare Energien kombinieren:** Noch nachhaltiger wird das Heizen mit der Wärmepumpe, wenn sie mit Strom aus der eigenen Photovoltaik-Anlage betrieben wird. Zusammen mit einem Batteriespeicher wird die grüne Energie dann bevorratet und ist flexibel nutzbar – auch für weitere Haushalts- oder Haustechnikgeräte, wie zum Beispiel Elektroheizkörper oder Elektro-Flächenheizungen. Diese können ergänzend eingesetzt werden, etwa für Räume mit lediglich kurzfristigem Wärmebedarf.

• **3. Fußbodenheizung oder Heizkörper:** Als klassischer Partner für die Wärmepumpe kommen häufig Fußbodenheizungen zum Einsatz. Gut zu wissen: Im Neubau, aber gerade auch bei Renovierungsprojekten ist zudem der Wärmepumpenheizkörper eine attraktive Alternative.

• **4. Heizen und Lüften gehören zusammen:** Ohne regelmäßigen Luftaustausch kann es leicht zu Schimmelbildung kommen. Aber über geöffnete Fenster entweicht auch wertvolle Heizenergie. Die praktische Lösung: eine kontrollierte Wohnraumlüftung mit Wärmerückgewinnung.

Angesichts hoher Gas- und Ölpreise sowie langfristig unwägbarer Verfügbarkeiten fossiler Brennstoffe und umweltschädlicher CO2-Emissionen stehen nachhaltige Heizlösungen und energiesparende Konzepte hoch im Kurs.



Erneuerbare Energien statt fossile Brennstoffe. Eine modulierende Wärmepumpe ist die optimale Basis für ein umweltfreundliches Heizsystem – egal ob Neubau oder Sanierung. (Foto: Kermi GmbH/akz-o)

• **5. Im System denken:** Bei der Planung eines effizienten Heizsystems ist vor allem auch das reibungslose Zusammenspiel der Komponenten entscheidend. Gut ist daher ein System, bei dem alles aus einer Hand kommt: Einzeln bereits auf maximale Effizienz ausge-

legt, können die Produktlösungen ganz nach Bedarf modular zusammengestellt werden und zeigen kombiniert ihre volle Stärke – für ein gesundes Wohlfühlklima und maximale Energieeinsparung. (akz)

VIESMANN

VITOCAL 150-A LUFT-WASSER- WÄRMEPUMPE

- III | Nenn-Wärmeleistung: 2,1 bis 14,9 kW
- 🔧 | Hohe Energieeffizienz
- ♻️ | Nachhaltiger Betrieb
- ✳️ | Cooling Function



Ob Modernisierung oder Neubau, wir sind Ihr kompetenter Ansprechpartner, wenn es sich um zukunftsorientierte und moderne Heiztechnik handelt. Durch unsere Produkte nutzen Sie die Elemente Feuer, Wasser, Luft besonders effizient und umweltschonend.

JETZT ATTRAKTIVE
STAATLICHE
FÖRDERUNGEN
SICHERN.



Meisterbetrieb

BURMEISTER

Sanitär-Heizung-Solar GmbH & Co. KG

Zuverlässige Heizungs- und Sanitärösungen für Ihr Zuhause.

**WIR BRINGEN
WÄRME & KOMFORT!**

- WÄRMEPUMPEN
- HYBRIDSYSTEME
- PELLETKESSEL
- SOLARANLAGEN
- BRENNSTOFFZELLEN



VIESMANN

Wir beraten Sie gern!

Wärme, Wasser, Wohlbefinden

Das Berufsbild des Anlagenmechanikers

Anlagenmechaniker arbeiten hauptsächlich im Bereich der Heizungs-, Lüftungs-, Klima- und Sanitärtechnik.

Anlagenmechaniker sorgen dafür, dass komplexe technische Systeme wie Heizungsanlagen oder Wasserleitungen effizient funktionieren und den Bedürfnissen der Kunden gerecht werden.

Aufgaben eines Anlagenmechanikers

Die Aufgaben eines Anlagenmechanikers umfassen das Planen, Installieren und Warten von Heizungs-, Sanitär- und Lüftungssystemen in Wohnhäusern, gewerblichen Gebäuden oder industriellen Anlagen. Dies reicht von der Installation von Heizkesseln über das Verlegen von Rohren bis hin zur Montage moderner Lüftungssysteme. Anlagenmechaniker sind ebenfalls dafür verantwortlich, dass alle Systeme reibungslos laufen und den gesetzlichen Vorschriften entsprechen. Sie reparieren defekte Anlagen, überprüfen die Funktionsfähigkeit und optimieren den Energieverbrauch, um den Betrieb so umweltfreundlich wie möglich zu gestalten.

Ausbildung und Voraussetzungen

Die Ausbildung zum Anlagenmechaniker dauert dreieinhalb Jahre und erfolgt dual. In der Berufsschule werden theoretische Grundlagen zu technischen Systemen, Materialien und Arbeitssicherheit gelehrt. In den Ausbildungsbetrieben werden die praktischen Fähigkeiten vermittelt, darunter das Montieren von Heizungs- und Sanitäranlagen, das Verlegen von Rohren sowie das Überprüfen von Systemen. Voraussetzungen für diesen Beruf sind technisches Verständnis,



handwerkliches Geschick und ein Interesse an Technik. Zudem ist körperliche Belastbarkeit wichtig, da die Arbeit anstrengend sein kann.

Berufsaussichten und Zukunftschancen

Anlagenmechaniker haben hervorragende Berufsaussichten. Mit dem Fokus auf nachhaltiges Bauen und Energieeinsparung spielen Anlagenmechaniker eine Schlüsselrolle bei der Modernisierung von Gebäuden. Durch den Trend zu energiesparenden Systemen, wie zum Beispiel Solarthermie oder Wärmepumpen, ergeben sich neue Einsatzmöglichkeiten für Anlagenmechaniker. Sie kön-

nen in Handwerksbetrieben, bei Gebäudetechnikunternehmen oder als selbstständige Unternehmer arbeiten.

Weiterbildungsmöglichkeiten

Nach der Ausbildung bieten sich zahlreiche Weiterbildungsmöglichkeiten an. Die klassischste Weiterbildung ist die zum Tech-



AUF EINEN BLICK:

ANSPRECHPARTNER

Innung für Sanitär-, Heizungs-, Klima- und Klempnertechnik Kreis Ostholstein

Obermeister Marc Bruhn
Severitenkamp 10
23769 Fehmarn

Innung für Sanitär-, Heizungs-, Klima- und Klempnertechnik Kreis Plön

Obermeister Volker Blunck
Malenter Str. 12, 24306 Bösdorf

AUSBILDUNGSBERUFE

Anlagenmechaniker/in - Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik

Neben der Wartung und Instandsetzung steht die Planung und Installation von versorgungstechnischen Anlagen und Systemen im Mittelpunkt der Arbeit. Nach der Grundausbildung im ersten Jahr, kann zwischen vier Spezialisierungen unterschieden werden: Wassertechnik, Wärmetechnik, Lufttechnik, Umwelttechnik/erneuerbare Energien.

niker oder Meister. Alternativ gibt es Spezialisierungen im Bereich erneuerbare Energien oder Gebäudeautomation, um auf den wachsenden Bedarf an umweltfreundlicher und effizienter Technik einzugehen. Auch eine Fortbildung zum Energieberater ist eine gefragte Option, da die Optimierung des Energieverbrauchs in der Bauwirtschaft zunehmend an Bedeutung gewinnt.

33



Haustechnik Schumann

GmbH & Co. KG



Ihre Renovierung wartet?
Wir beraten Sie gern.

Brückstraße 21 | 23730 Neustadt in Holstein
jshb-schuemann@t-online.de
Tel.: 04561/714984 | Mobil: 0173/2089461



VOLQUARDTS

Ihr persönlicher Fachbetrieb für
Sanitär- und Heizungstechnik

Peter Volquardts GmbH
Hans-Adolf-Straße 7
24306 Plön

Telefon: 04522 - 3121
Mail: info@pv-sanitaer.de
www.volquardts-sh.de

AQUA-Technik

Esmann UG & Co. KG

Neubau • Umbau • Sanierungen

- Sanitär-Heizung • Wärmepumpen-Solar
- Rohrreinigungs-Service

GF: Stefan Esmann • Langenreiherkoppel 9 • 23744 Schönwalde a.B.
Fon (0 45 28) 91 07 12 • Fax 91 07 13 • Mobil 0173/6158831
www.aquatechnik-esmann.de • info@aquatechnik-esmann.de

Raumausstatter:

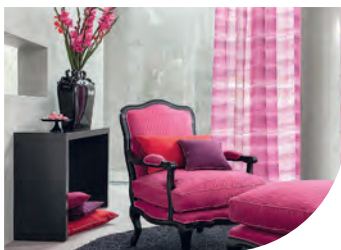
Wie Handwerkskunst Wohnräume wahr macht

Raumausstatter schaffen nicht nur ästhetisch ansprechende Räume, sondern berücksichtigen auch funktionale Aspekte, wie Lichtverhältnisse, Akustik und Raumaufteilung.



RAUMAUSSTATTER-
MEISTERBETRIEB
Tanja Zschunke

- Auslegewaren
- Gardinen
- Montage vor Ort
- Aufpolstern und Beziehen von Möbeln



- Große Stoffauswahl
- Plissees
- Markisen
- Insektenschutz
- Rollos
- Rollläden
- Bilderrahmenmaßanfertigung
- Parkett
- Vinylböden u.v.m.

Eutiner Straße 15, 23730 Neustadt i.H.
Tel. 04561-503 82, Mobil 0179 / 544 59 85
www.raumstation-neustadt.de

34



Sie arbeiten in enger Abstimmung mit ihren Kunden, um individuelle Gestaltungskonzepte zu entwickeln, die den persönlichen Geschmack und die spezifischen Anforderungen berücksichtigen.

Aufgaben eines Raumausstatters

Die Aufgaben eines Raumausstatters sind vielfältig und umfassen die Beratung, Planung und Umsetzung von Raumkonzepten. Sie wählen Farben, Materialien und Möbel aus, um harmonische Raumgestaltungen zu schaffen. Dabei messen sie Räume aus, berechnen die Materialien und setzen ihre Entwürfe handwerklich um. Raumausstatter tapazieren Wände, verlegen Teppichböden, polstern Möbel auf und montieren Vorhänge oder Sonnenschutzsysteme. Ein weiteres wichtiges Aufgabengebiet ist die Restaurierung von antiken Möbelstücken und das kreative Aufpolstern von Sitzmöbeln. Sie arbeiten häufig mit Architekten oder Innenarchitekten zusammen, um größere Projekte zu realisieren.

Ausbildung und Voraussetzungen

Die Ausbildung zum Raumausstatter dauert drei Jahre und findet im dualen System statt, das heißt, sowohl in der Berufsschule als auch im Ausbildungsbetrieb. Während der Ausbildung lernen angehende Raumausstatter die Grundlagen der Raumgestaltung, Materialkunde, Farblehre und ver-

schiedene Handwerkstechniken, wie das Tapezieren, Nähen oder Polstern. Kreativität, ein gutes Gespür für Farben und Formen sowie handwerkliches Geschick sind in diesem Beruf unverzichtbar. Raumausstatter arbeiten oft direkt mit Kunden, daher sind auch Kommunikationsfähigkeit und Kundenorientierung wichtige Eigenschaften.

Berufsaussichten und Zukunftschancen

Die Nachfrage nach individueller Raumgestaltung bleibt stabil, da Wohn- und Arbeitsumgebungen zunehmend als Wohlfühlorte gestaltet werden. Raumausstatter haben daher gute Berufsaussichten, sowohl in handwerklichen Betrieben als auch in großen Einrichtungshäusern, Polsterwerkstätten oder im Messe- und Ausstellungsbau. Zudem ist die Restaurierung und Aufwertung von Möbeln ein wachsender Bereich, der Raumausstattern zusätzliche Möglichkeiten bietet.

Weiterbildungsmöglichkeiten

Raumausstatter haben verschiedene Möglichkeiten, sich weiterzubilden. Die Weiterbildung zum Meister ist die klassische Option. Es gibt zudem verschiedene Spezialisierungen, etwa im Bereich Innenarchitektur, Lichtgestaltung oder Polsterei. Weiterbildungen in betriebswirtschaftlichen Themen, wie etwa im kaufmännischen Bereich, eröffnen ebenfalls neue Karrieremöglichkeiten.

LANDHAUSDIELE Eiche Country LIFE

Abmessung: 14 x 190 x 1900

60,- €/m² inkl. Verlegung
(ohne Untergrundvorbereitung)



Die Einrichter

SEELAFF
Malerei • Parkett • Raumaussstattung

Am Voßberg 17c
23758 Oldenburg i.H.
Tel. 0 43 61 / 8 06 72
info@seelaff.de
www.seelaff.de

Mehr als nur Ästhetik



AUF EINEN BLICK:

ANSPRECHPARTNER

**Raumausstatter- und Sattler-
Innung Schleswig-Holstein**
Obermeister
Peter-Hermann Todt
Norderstraße 12
25767 Albersdorf

AUSBILDUNGSBERUFE

Raumausstatter/in

Mit Farben, Stoffen und Formen werden Räume aller Art gestaltet. Da ist viel Platz für Kreativität. Mal ein heimeliges Wohnzimmer, mal wird die coole Zweckmäßigkeit eines modernen Büros konzipiert.



GABRIELA KLEIN
Ihre erfahrene
Raumausstatterin
mit über 30 Jahren
Branchenerfahrung.



DEKORATIONEN & RAFFROLLOS:

Maßgeschneiderte Lösungen für eine stimmungsvolle Atmosphäre.

STÜHLE & GARNITUREN INKL. CARAVAN- & BOOTSPLOSTER:

Aufarbeitung von Polstermöbeln für maximale Bequemlichkeit.

VIELFÄLTIGE HOCHWERTIGE MATERIALAUSWAHL:

Hochwertige Polster- & Dekorationsstoffe, Leder & Kunstleder.

Dorfstr. 7a · 24601 Belau · Telefon 04323 - 80 39 80 · gabi@klein-belau.de

Tipp:

Diese Verlegeunterlage ist die richtige

Laminat, Parkett oder Vinyl – wenn es darum geht, einen neuen Bodenbelag zu verlegen, ist die Wahl der richtigen Verlegeunterlage entscheidend für ein dauerhaft gutes Ergebnis. Denn die Unterlage spielt eine Schlüsselrolle bei Langlebigkeit, Komfort und Funktionalität des Bodenbelags. Hier sind wertvolle Tipps, die helfen, die richtige Entscheidung zu treffen.

Je nach gewähltem Bodenbelag gibt es unterschiedliche Anforderungen an die Verlegeunterlage:

- **Laminatböden** benötigen eine Unterlage, die Trittschall dämmt und gleichzeitig eine gute Druckstabilität bietet, um die Klickkontur der Paneele zu schützen.
- Für **Parkettböden** sind Unterlagen mit guter Wärmedämmung und Trittschalldämmung wichtig.
- Bei **Vinylböden** sollte die Unterlage besonders druckfest und dünn sein, um die Stabilität des dünnen Bodenbelags zu gewährleisten und Unebenheiten auszugleichen. (akz)

TEPPICHBÖDEN FEINSTEINZEUGFLIESEN DESIGNBELÄGE TAPETEN FARBEN SONNENSCHUTZ UVM.



TEPPICH MARKT OLDENBURG

seit 1976

Wir bieten Service:

Aufmaß- und
Verlegeservice,
Maler- und
Kettelarbeiten

35

Prof.-C.-Ehrenberg-Weg 1 | 23758 Oldenburg i.H. | 04361 / 3324 | info@tmoh.de



HAAK®

BODENBELÄGE · TAPETEN · FARBEN · GARDINEN · SONNENSCHUTZ
Klosterstraße 3-5 · Neustadt i.H. · Telefon 04561 / 525648

- **Parkett- und Bodenbelagsarbeiten**
- **Malerarbeiten**
- **Sonnenschutz innen**
- **Insektenschutz**
- **Gardinen/Dekoration**
- **Näherei**

Ihr Experte
für schönes Wohnen!

www.haack-neustadt.de



JOKA®

FACHBERATER



Tischlerei/ Zimmerei

Spannende Berufe



AUF EINEN BLICK:

ANSPRECHPARTNER

Tischler-Innung Ostholstein
Obermeister Jürgen Wulf
Op de Horst 64
23743 Grömitz/Grönwohldshorst
Tischler-Innung Plön
Obermeister Christoph Dreier
Behler Weg 38
24306 Plön

AUSBILDUNGSBERUFE

Tischler/-in; Schreiner/in

Die Tätigkeit beschäftigt sich mit der Verarbeitung von Holz und Holzwerkstoffen zu Möbeln, Waren oder Konstruktionsteilen. Hauptsächlich fertigt man Möbel, Fenster, Türen und Treppen. Auch der abschließende Einbau beim Kunden gehört zu den Aufgaben.



Der Job des Tischlers zählt zu den beliebtesten Ausbildungsberufen im Handwerk.

Fachrichtung Holz – das klingt erstmal spannend? Wer auf der Suche nach einem Handwerksberuf in Verbindung mit diesem Material ist, der ist hier genau richtig. Hier erhält man eine Übersicht zu den Jobs in diesem Handwerk, erfährt, wie sie sich voneinander unterscheiden und bekommt alle weiteren wichtigen Informationen rund um das Thema.

Was gibt es für Holzberufe?

Handwerkliche Jobs, die in Verbindung mit der Arbeit mit Holz stehen, gibt es bereits seit Jahrhunderten. Meistens geht es in dieser Fachrichtung um das Herstellen und Montieren von Möbeln, Oberflächen oder Innenausbauten. Einige der bekanntesten Jobs aus diesem Gewerbe stellen wir hier noch im Einzelnen vor:

- Tischler
- Zimmerer
- Holzmechaniker
- Holzbearbeitungsmechaniker
- Drechsler

Tischler/Tischlerin

• Ein Handwerksberuf, der uns wahrscheinlich allen in Bezug auf Holz einfällt, ist der Tischler beziehungsweise Schreiner. Die-

ser Job zählt obendrein zu den beliebtesten Ausbildungsberufen im Handwerk. Als Tischler stellt man die verschiedensten Dinge her – diese reichen von Innenausbauten, Rahmen oder Treppen über Möbel und Türen bis hin zu Oberflächen oder Fenstern. Das Herstellen verschiedenster Produkte aus Holz ist hier also Hauptaufgabe in diesem Handwerksberuf.

• Während der Arbeit nutzt man auch verschiedene Maschinen und Werkzeuge. Welche das konkret sind, hängt davon ab, was genau man gerade anfertigt, denn für kleinere Möbel oder Rahmen nutzt man natürlich beispielsweise anderes Werkzeug als für größere Bauelemente. Häufig bearbeitet man als Tisch-



BAUTISCHLEREI | HOLZMANUFAKTUR | RESTAURATION

DAEHN MACHT SOWAS!

TEL. 04561-179-54 | MOBIL 0172-413-99-29
E-MAIL: schreib@daehn-tischler.de
Wagrienring 44 | 23730 Neustadt/Sierksdorf

BOCK AUF HOLZ?

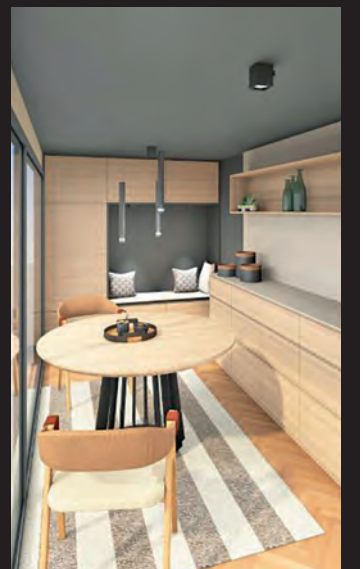
BAU MÖBEL INTERIOR

Fenster, Haustüren, Innentüren,
Stahl-Loft-Elemente, Treppen
Individueller Möbelbau/Innenausbau

TISCHLEREI WULF

HOLZ.HAND.WERK

tischlerei-wulf.de 04366 268
Op de Horst 64 23743 Grömitz



mit Holz



ler auch individuelle Aufträge für die Kunden.

- Wie lange dauert eine Ausbildung zum Tischler? Die Ausbildung in diesem Handwerksberuf erfolgt dual und dauert in der Regel 3 Jahre. Die Ausbildung verbringt man dann zum Teil im handwerklichen Betrieb, zum Teil in der Berufsschule.
- Neben dem Tischler steht auch die Ausbildung zum Flechtwerkgestalter offen. Wie wäre es mit der Herstellung von Korbmöbeln?

Zimmerer/Zimmerin

- Der Handwerksberuf Zimmerer – oder auch Zimmermann – ist verwandt mit dem Job als Tischler – allerdings gibt es hier einige wichtige Abweichungen zwischen diesen Berufen im Handwerk mit Holz.
- Der wesentliche Unterschied zwischen den beiden Handwerksberufen besteht darin, dass Zimmerer mit größeren Bauteilen arbeiten als Tischler und Schreiner. Zimmerer sind dabei häufig im Holzbaugewerbe tätig, während Tischler öfter individuelle Möbel oder Bauten herstellen.
- Was macht man in dem Beruf Zimmermann? Zimmerleute fertigen hauptsächlich Holzkonstruktionen für Dachstühle, Häuser, Treppen oder sogar Brücken an. In diesem Handwerksberuf arbeitet man also mit größeren Bauelementen und Ausbauten.

Unterschied zwischen Zimmermann und Dachdecker

Auch diese beiden Berufsgruppen arbeiten Hand in Hand. Der Zimmermann ist für das Grundgerüst eines Daches zuständig.

Zimmerleute fertigen hauptsächlich Holzkonstruktionen für Dachstühle, Häuser, Treppen oder sogar Brücken an.

In der Regel handelt es sich um eine Holzkonstruktion, die nach den Wünschen des Kunden angefertigt wurde. Der Zimmermann übernimmt die Planung und den Bau nach den Vorgaben. Der Dachdecker ist für die eigentliche Bedachung eines Hauses zuständig. In der Regel handelt es sich um zwei verschiedene Berufe, welche zwei unterschiedliche Handwerker voraussetzen. Beide Berufe erfordern hohe Fachkenntnisse und handwerkliches Geschick. In einer Zeit, in der das Bauen immer komplexer wird, steigt die Nachfrage nach qualifizierten Fachkräften in beiden Bereichen stetig. Obwohl sie unterschiedliche Aufgaben haben, arbeiten Zimmermänner und Dachdecker oft eng zusammen auf Baustellen. Die enge Zusammenarbeit ermöglicht es ihnen, ihre Fähigkeiten zu kombinieren und effizientere Ergebnisse zu erzielen. So werden beispielsweise bei einem Neubau die Holzkonstruktionen vom Zim-

mermann errichtet und anschließend vom Dachdecker mit einer hochwertigen Bedachung versehen. Sowohl für Zimmermänner als auch für Dachdecker gibt es vielfältige Karrieremöglichkeiten. Ob im Bereich des traditionellen

Handwerks oder in modernen Unternehmen stehen zahlreiche Chancen offen. Diese Berufe bieten nicht nur eine solide berufliche Perspektive, sondern auch die Möglichkeit, handwerkliches Können mit Kreativität zu verbinden.



AUF EINEN BLICK: ANSPRECHPARTNER

Baugewerbe-Innung Ostholstein
Obermeister
Dipl.-Ing. Ralf Hoffmann
Kirchenweg 26
23730 Neustadt/Logeberg
Innung des Baugewerbes
Eckernförde-Kiel-Plön
Obermeister und Hochbautechniker
Norbert Pöhlmann
Holzkoppelweg 17
24118 Kiel

AUSBILDUNGSBERUFE

Zimmerer/-in

Auszubildende lernen alles über die Herstellung von Holzbauten und Holzkonstruktionen. Der Neubau hochmoderner Holzhäuser ist nur einer von vielen Tätigkeitsbereichen des Zimmerers. Auch widmet er sich dem Dachgeschossausbau, der Verbesserung der Wärmedämmung im Fassaden-, Wand- und Dachbereich, dem Einbau von Solar- und Fotovoltaikanlagen sowie der Eindeckung von Dächern.

37



ZIMMEREI SCHÖNING GMBH

Dorfstraße 5a | 23744 Schönwalde/Hobstn | zimmerei-schoening@gmx.de | Telefon: 04528 - 9136666 | Mobil: 0175-3566422

• Dachstühle • Dachgauben • Trockenbau • Fachwerksanierung



IMPRESSUM PROFIL

Verlags-Sonderveröffentlichung aller reporter aus Ostholstein, Plön und der Probstei

der reporter
der reporter

der reporter Neustadt i.H.

Balticum Verlagsgesellschaft und Werbeagentur GmbH
Hochtorstraße 19, 23730 Neustadt in Holstein
Telefon: (04561) 51 70-0
info@der-reporter.de

der reporter Oldenburg

Burg Verlag GmbH & Co. KG
Am Rathsland 3, 23758 Oldenburg
Telefon: (04361) 6 32 03
info@derreporter.com

der reporter Eutin, Plön/Preetz

Burg Verlag GmbH & Co. KG
Lübecker Straße 12, 23701 Eutin
Telefon: (04521) 70 11-0
anzeigen@der-reporter.info

der reporter Fehmarn/Heiligenhafen

Stüben-Verlag & Werbung
OT Burg, Nordweide 1, 23769 Fehmarn
Telefon: (04371) 86 27-0
info@reporter-fehmarn.de

der reporter Timmendorfer Strand Bad Schwartau

PM-Druck GmbH
Mühlenweg 3, 23669 Timmendorfer Strand
Telefon: (04503) 21 40
anzeigen@reporter-tdf.de

Probsteer

Burg Verlag GmbH & Co. KG
Dorfstraße 18, 24226 Heikendorf
Telefon: (0431) 24 36 24
info@probsteer.de

Redaktion und Gesamtherstellung

Balticum-Verlagsgesellschaft und Werbeagentur GmbH, Hochtorstraße 19, 23730 Neustadt in Holstein, Telefon: (04561) 51 70-0
in Zusammenarbeit mit der **Kreishandwerkerschaft Ostholstein/Plön durch Arne Hansen.**

Druck: Druckhaus Walsrode, Hanns-Hoerbiger-Straße 6, 29664 Walsrode

PROBSTEER

Auflage: 143.000 Expl.

Unsicher bei Das Freiwillige Handwerks

Viele junge Menschen stehen am Beginn ihrer beruflichen Laufbahn und sind unsicher, welchen Weg sie einschlagen sollen.

Häufig schwanken sie zwischen verschiedenen Berufen oder haben noch keine klare Vorstellung davon, welcher Beruf wirklich zu ihnen passt. Genau an diesem Punkt setzt das Freiwillige Handwerksjahr (FHJ) an: Innerhalb eines Jahres haben Teilnehmende die Möglichkeit, vier verschiedene Ausbildungsberufe kennenzulernen. In jeweils drei Monaten sammeln sie praktische Erfahrungen in einem Betrieb, lernen die Menschen vor Ort kennen und erhalten wertvolle Einblicke, die ihnen bei der Entscheidung für ihre berufliche Zukunft helfen.

Die richtige Entscheidung treffen

Oft fällt es schwer, sich für einen Ausbildungsberuf zu entscheiden, wenn man die verschiedenen Möglichkeiten nicht aus eigener

Erfahrung kennt. Diese Unsicherheit betrifft viele Jugendliche – sowohl vor als auch während der Ausbildung. Auch Studierende, die über einen Studienabbruch nachdenken, suchen häufig nach einer neuen, passenderen beruflichen Perspektive. Das FHJ bietet ihnen die Chance, ihre beruflichen Interessen gezielt auszuprobieren und Gewissheit für ihre Zukunft zu gewinnen.

Während des FHJ wechseln die Teilnehmenden alle drei Monate den Ausbildungsbetrieb und erkunden so unterschiedliche Handwerksberufe. Sollten sie schon während des Programms den idealen Betrieb für ihre Ausbildung finden, können sie nahtlos in die Ausbildung übergehen und dort ihre berufliche Laufbahn starten.

Vorbereitungen für das Freiwillige Handwerksjahr

Bevor das FHJ beginnt, sind einige Schritte notwendig.

- Interessierte müssen sich über vier potenzielle Ausbildungsberufe im Handwerk informieren, die sie gerne ausprobieren möchten.
- Das Berufsmagazin Handfest bietet eine gute Übersicht über die verschiedenen Handwerksberufe und deren Kategorien. Detaillierte Informationen zu den Berufen und dem Ablauf der Ausbildung stehen auch auf der Webseite handwerk.de zur Verfügung.
- In der nächsten Phase recherchieren die Interessierten nach passenden Ausbildungsbetrieben in ihrer Region. Dabei sollten sie auf die Erreichbarkeit und die üblichen Arbeitszeiten im Handwerk achten, da viele Betriebe schon früh am Morgen beginnen.



SWNH

WIR SUCHEN DICH!

KOMM ZU UNS

INS TEAM



Alle Stellen- und Ausbildungsplätze gibt es hier:

www.swnh.de/karriere

der Berufswahl?

Jahr bringt Klarheit



Auch die Lehrstellenbörse kann hier eine hilfreiche Unterstützung sein.

- Zusätzlich müssen die Bewerbungsunterlagen aktualisiert werden. Diese sollten einen Lebenslauf, ein Motivationsschreiben für das FHJ und eine Kopie des Schulabschlusszeugnisses enthalten.
- • Schließlich wird ein möglicher Starttermin festgelegt, und die vollständige Anmeldung erfolgt online über die Handwerkskammer Lübeck.

Alle Informationen auf einen Blick

- Magazin Handfest unter handfest-online.de/berufe/
- Berufe von A bis Z unter www.handwerk.de/infos-zur-ausbildung/ausbildungsberufe-z

Rahmenbedingungen

- Teilnehmende des FHJ erhalten eine monatliche Aufwandsentschädigung in Höhe von 450 Euro brutto.
- Zudem ist es wichtig, eine private Haftpflichtversicherung zu haben, die meist über die Familie abgedeckt ist. Wer unter 25 Jahre alt ist, ist in der Regel weiterhin über die Familie krankenversichert.
- Auch der Urlaubsanspruch richtet sich nach den Regelungen des jeweiligen Praktikumsbetriebs. Das Freiwillige Handwerksjahr wird vom Schleswig-Holsteinischen Institut für Berufliche Bildung (SHIBB) gefördert.

Wir suchen Buchhalter (m/w/d)

Ihre Aufgaben:

- ✓ Buchen & Kontieren der Kreditoren- & Debitorenrechnungen
- ✓ Prüfen der Bank- und Kassenbewegungen
- ✓ Unterstützung bei Monats- & Jahresabschlüssen

& Lohnbuchhalter (m/w/d)

Ihre Aufgaben:

- ✓ Erstellen von Lohn- und Gehaltsabrechnungen
- ✓ Mitarbeiter-An-, Ab- und Ummeldung
- ✓ Anfertigen von Beitragsnachweisen, Bescheinigungen, Lohnsteuervoranmeldungen

Vollzeit/Teilzeit Neustadt in Holstein ab sofort



Ihr Interesse ist geweckt? Dann bewerben Sie sich noch heute!

info@knop-neustadt.de 04561 - 39 79 0

www.knop-neustadt.de

Wir suchen zur Erweiterung unseres Teams

Maurer (m/w/d)

Du hast Freude an deinem Beruf, führst dein Handwerk mit Leidenschaft aus und möchtest in einem familiären Umfeld arbeiten, dann melde dich bei uns.

Wir freuen uns auf Deinen Anruf.

Gamaler Maurermeister

Gamaler Weg 11 · 23701 Gamal/Süsel
Handy: 0174 - 1 85 91 33 · Fax: 0 45 21 - 7 80 96



Wir sind ein 4-Sterne Hotel in herausragender Lage in Heiligenhafen.



Für unser neues Hotelrestaurant suchen wir zum 1. Februar 2025 oder nach Vereinbarung

► Koch (m/w/d) ► Küchenhilfe (m/w/d) ► Servicekraft (m/w/d)

Wir bieten übertarifliche Bezahlung und Urlaubstage. Personalapartements können gestellt werden.

Bei Interesse senden Sie bitte Ihre Bewerbungsunterlagen mit Lebenslauf an jnf@hafenhotel-meereszeiten.de oder postalisch an

Hafenhotel Meereszeiten GmbH

Herr Jan Niklas Fröhlich · Am Yachthafen 2-4 · 23774 Heiligenhafen

Jan Niklas Fröhlich steht Ihnen auch gerne persönlich unter der Telefonnummer 04362 500 505 35 für Fragen und weitere Auskünfte zur Verfügung.

hafenhotel-meereszeiten.de

Wie viel kostet eine Handw

Wenn ein Kunde wissen möchte, was ihn eine Handwerkerstunde kostet, dann liegt die Antwort durchschnittlich zwischen 50 und 80 Euro. Hierbei handelt es sich aber NICHT um den Stundenverdienst! Dieser Stundenverrechnungssatz bedeutet noch lange nicht, dass der Betrieb auch so viel verdient.

Vielfach stellt sich die Frage, wie so eine Handwerkerstunde so „teuer“ ist. Dabei ist in der Regel einfach nur nicht bekannt, wie sich die Kosten für den Handwerker zusammensetzen.

Eine Handwerkerstunde berechnet sich wie folgt (Beispiel):

- 19,00 Euro - Bruttostundenlohn Geselle - 38 Prozent
- 12,00 Euro - Lohnnebenkosten - 25 Prozent
- 16,00 Euro - Betriebliche Gemeinkosten - 32 Prozent
- 2,35 Euro - Gewinn - 5 Prozent
- 49,35 Euro - Stundenverrechnungssatz Netto
- 9,38 Euro - Mehrwertsteuer - 19 Prozent
- 58,73 Euro - Stundenverrechnungssatz Brutto

Hierzu ein Muster-Fall aus der Praxis:

Ein Kunde vergibt einen Auftrag.

Als der Geselle kommt, fragt der Kunde ihn beiläufig, wie hoch sein Stundenlohn sei. Antwort: 19 Euro. Später kommt die Rechnung des Meisters mit einem Stundenverrechnungssatz von 49 Euro – ohne Mehrwertsteuer. „Schöne Gewinnspanne!“ denkt der Kunde verärgert.

Was er nicht bedenkt: Der Meister muss seinem Gesellen auch während der Urlaubs- und Feiertage, bei Krankheit und so weiter Lohn zahlen. Außerdem zahlt er Weihnachtsgeld und VWL. Auf alle genannten Positionen fällt auch noch der Arbeitgeberanteil zur Kranken-, Renten-, Arbeitslosen- und Pflegeversicherung sowie Berufsgenossenschaft an. Diese Lohnnebenkosten betragen circa 63 Prozent des Gesellenlohnes oder (wie in unserem Beispiel) 12 Euro.

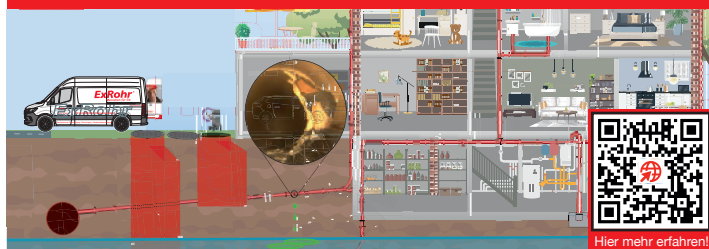


40

Wann wurden Ihre Leitungen zuletzt kontrolliert?

ExRohr®
Menschen für Sie

Schützen Sie unser Trinkwasser.
Eine Prüfung Ihres Abwassersystems schützt die
Umwelt und beugt größere Schäden vor.



www.exrohr.de

0451 / 8 999 319

ExRohr Lübeck | Grapengießstraße 34 | 23556 Lübeck | luebeck@exrohr.de

D. STEINERT



Ein Handwerksbetrieb an der Kieler Förde

Wir suchen per sofort oder später:

- Maurer

Wir bieten:

- ✓ Ein attraktives Arbeitszeitmodell
- ✓ 35 Std.-Woche, Fest geregelter Urlaub
- ✓ Eine gute Betriebsausrüstung
- ✓ Nette Kollegen

Einfach anrufen oder eine Bewerbung schicken

Hammerstiel 7, 24226 Heikendorf

0431-248760, steinert@steinert-bau.de

ALLES UNTER EINEM
DACH

**WIR BILDEN AUCH
DICH GERNE AUS!
QUALITÄT
SPRICHT FÜR SICH**

HOLZBAU
Dachstühle richten
Innovative Carports aufbauen
Gauben nach Ihren Wünschen
Geräteschuppen und Gartenhäuser
Vordächer nach Ihren Wünschen und Ideen
Saunabau nach Ihren Bedürfnissen

**WIR SUCHEN
ZU SOFORT
DACHDECKER-,
ZIMMERER- &
BAUKLEMPNER-
GESELLEN**
(m/w/d)

DACHBAU
sämtliche Abdichtungen und Abdeckungen
von Flachdächern, Steildächern
und von Bauwerken
Einbau von Dachflächenfenstern,
Fassaden-, Gauben- und
Schornstein-Bekleidungen

TROCKENBAU
Innenausbau von
Dachböden und Gauben

**Dachtechnik
Neustadt Th. Krüger**

- staatlich geprüfter Hochbautechniker
- Dach-, Wand- und Abdichtungstechniker
- Sachkundiger für Asbestsanierung gemäß TRGS 519
- Sachverständiger für Schimmelpilz
- Öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger

DACHDECKEREI // ZIMMEREI // info@dtm-krueger.de | 04561 55 94 24

erkerstunde?



Um seinem Gesellen also 19 Euro zahlen zu können, müsste der Meister 31 Euro verlangen. Darüber hinaus entstehen im Handwerksbetrieb aber noch weitere Kosten: Die Gemeinkosten. Diese liegen beispielsweise im Metallbauerhandwerk bezogen auf den Gesellenlohn bei

circa 84 Prozent oder (in diesem Beispiel) bei 16 Euro. Zusammen sind das $19 + 12 + 16 = 47$ Euro. Hierzu kommt ein Zuschlag für Wagnis und Gewinn von 5 Prozent. So liegt der Stundenverrechnungssatz in diesem Muster-Fall bei 49,35 Euro ohne Mehrwertsteuer.

ABTEILUNGSLEITUNG ELEKTROTECHNIK (m/w/d)

- Fachliche und disziplinarische Führung des Teams, bestehend aus 3 Elektromeistern und mehreren Monteuren
- Kontinuierliche Optimierung der Arbeitsabläufe und Mitwirkung an der Weiterentwicklung des Teams
- Akquisition neuer Projekte sowie Kundenbetreuung und -beratung, inklusive Angebotserstellung

- ✓ Eine abgeschlossene Ausbildung zum Meister
- ✓ Mehrjährige Berufserfahrung, idealerweise in leitender Position
- ✓ Teamfähigkeit und Spaß daran, die Abteilung aktiv mitzugestalten
- ✓ Analytisches Denkvermögen und strukturierte Arbeitsweise



Deine Benefits bei uns

Vollzeit
 Neustadt in Holstein
 ab sofort

info@knop-neustadt.de
 04561 - 39 79 0
 www.knop-neustadt.de



Hier noch einmal ein Überblick:

Lohnnebenkosten:

Arbeitgeberbeiträge zur Sozialversicherung (Renten-, Kranken-, Arbeitslosen- und Unfallversicherung), bezahlte Urlaubs- und Feiertage, Entgeltfortzahlung im Krankheitsfall, bezahlter Mutterschaftsurlaub, Urlaubs- und Weihnachtsgeld, Beitrag zur Umlage am Insolvenzgeld, Abgabe nach dem Schwerbehindertenrecht, nicht verrechenbare Zeiten.

Betriebliche Gemeinkosten:

Gehälter und Personalnebenkosten für Mitarbeiter im Büro, Raumkosten, Heizung, Strom, Gas, Wasser, betriebliche Versicherungen, Gebühren, Beiträge, Porto, Telefon, Werbung, Internet, EDV, Kfz-Kosten, Rechts- und Beratungskosten,

Instandhaltung, Reparaturen, Reinigung, Zinsen für Kredite, Abschreibungen auf abnutzbare Wirtschaftsgüter, kalkulatorische Kosten.

Fazit:

Vor überhöhten Rechnungen muss der Kunde eines ordnungsgemäß in die Handwerksrolle eingetragenen Handwerksbetriebes wirklich keine Angst haben. Denn die meisten Aufträge werden erst nach dem Erstellen eines individuellen Angebotes vergeben. Dort sind in der Regel alle gewünschten Leistungen aufgeführt und nach Massen/Mengen (Quadratmeter, Meter, Stück etc.) aufgeschlüsselt. Für sie zahlt der Kunde nicht mehr als vorher vereinbart und bekommt dafür eine Leistung, die ihren Preis wert ist.

eppendorf

Entdeckt Eure
Ausbildungsmöglichkeiten
bei Eppendorf

Standort: Oldenburg i.H.



Eppendorf ist mit weltweit rund 5.000 Mitarbeitenden ein führendes Unternehmen der Life-Sciences. Mit Ihnen setzen wir auf innovative Produkte und respektvolle Zusammenarbeit.

Eure Expertise:

- > Anerkannter, allgemeiner Schulabschluss, z.B. ESA, MSA oder Abitur
- > Spaß an Technik
- > Teamplayer

Eure Vorteile bei Eppendorf:

- > Attraktive Vergütung mit Urlaubs- und Weihnachtsgeld
- > Prämie bei erfolgreicher Beendigung der Ausbildung.

Wir bieten Euch viele spannende Möglichkeiten am Standort Oldenburg i.H.:

- > Maschinen- Anlagenführer m/w/d
- > Werkzeug-, Verfahrens-, Zerspanungs- oder Industriemechaniker m/w/d
- > Mechatroniker m/w/d
- > Fachkraft für Lagerlogistik m/w/d
- > Fachinformatiker Systemintegration m/w/d
- > Industrieelektriker m/w/d



Eppendorf Polymere GmbH
Sebenter Weg 39,
23758 Oldenburg i.H.

Eppendorf. Collaborate on new ideas.

Bewerbt Euch jetzt!
Bei weiteren Fragen wendet Euch bitte an:
Herrn Eckart Höft, +49 4361 496 880
career.eppendorf.com



Der Zweckverband Karkbrook, als kommunales Unternehmen mit Sitz im Ostseebad Grömitz, ist in zehn Mitgliedsgemeinden zuständig für die Wasserversorgung, Abwasserentsorgung und in Teilen für die Straßenreinigung.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine/n

Verwaltungswirt/in (m/w/d), Jurist/in (m/w/d) o.ä.

Die Einstellung erfolgt in Vollzeit und unbefristet. Die Vergütung erfolgt entsprechend der Qualifikation nach dem TVöD.

Die ausführliche Stellenausschreibung finden Sie auf unserer Homepage www.zv-karkbrook.de



Konnten wir Ihr Interesse wecken? Dann freuen wir uns über Ihre Bewerbung. Bitte senden Sie diese an den **Zweckverband Karkbrook, Rathausplatz 11, 23743 Grömitz** oder an kontakt@zweckverband-karkbrook.de

Jetzt Meister werden!

Jetzt anmelden:
Meistervorbereitungslehrgang
im Handwerk starten
im Februar 2025

DIE ZUKUNFT IM BLICK

Weiterkommen mit Weiterbildung!

Vieles was heute im Beruf aktuell ist, gilt morgen als überholt. Strukturwandel, voranschreitende Digitalisierung, E-Mobilität, Umwelt- und Klimaschutz, deutlich geändertes Konsum- und Medienverhalten führen auch zu einem Wandel in der Arbeitswelt. Nur wer sich regelmäßig weiterbildet, hält seinen Wissensstand aktuell, erhöht seine Chancen auf dem Arbeitsmarkt und beugt Arbeitslosigkeit vor.

Die Arbeitsagenturen und Jobcenter beraten Arbeitslose, Berufsrückkehrende, Beschäftigte sowie Unternehmen zu Entwicklungsperspektiven und fördern notwendige Weiterbildungen.

Informieren Sie sich unter
www.arbeitsagentur.de/karriere-und-weiterbildung sowie
www.arbeitsagentur.de/weiterbildung-qualifizierungsoffensive.



Ab Februar 2025 führt die Kreishandwerkerschaft Ostholstein/Plön wieder einen Vorbereitungslehrgang auf die Prüfung der Teile III und IV der Meisterprüfung im Handwerk durch. Hierfür ist jetzt eine Anmeldung möglich. Dieser berufsbegleitende Lehrgang richtet sich an Gesellinnen und Gesellen aller Handwerke und beinhaltet die intensive Vorbereitung auf die Prüfung der wirtschaftlichen und rechtlichen Kenntnisse (Teil III) sowie des berufs- und arbeitspädagogischen Fachwissens (Teil IV) der Meisterprüfung. Am Ende des Lehrganges finden die Abschlussprüfungen vor der Handwerkskammer Lübeck statt.

Der Unterricht findet an zwei Abenden in der Woche sowie 14-tägig am Samstagvormittag im „Haus des Handwerks“ in Eutin statt und dauert für Absolventen beider Lehrgangsteile rund 10 Monate. Es besteht auch die Möglichkeit, nur einen der beiden in sich abgeschlossenen Kursteile zu absolvieren. Die erfolgreich abgelegte Meisterprüfung (Teile I - IV) berechtigt zur selbstständigen Ausübung eines Handwerks sowie zur Ausbildung von Lehrlingen. Der Meisterbrief stellt nach wie vor den einzigen, europaweit anerkannten Qualifikationsnachweis im Handwerk dar und ermöglicht den Zugang zu einem Hochschulstudium auch ohne Abitur.

Die Lehrgangsausschreibung kann bei der Kreishandwerkerschaft Ostholstein/Plön unter Tel. 04521/775590 oder per E-Mail unter info@handwerk-oh.de angefordert werden. Für weitere Informationen stehen hier Janina Marks oder Arne Hansen zur Verfügung.



 **Bundesagentur für Arbeit**
Agentur für Arbeit Kiel
bringt weiter.

 **Bundesagentur für Arbeit**
Agentur für Arbeit Lübeck
bringt weiter.

42

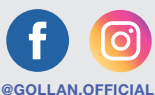
BOCK AUF BAU?

Hier ist dein
Ausbildungsplatz!



www.gollan.de/karriere

deinekarriere@gollan.de



@GOLLAN.OFFICIAL

Die **Glaserei Schulz**
sucht zum nächstmöglichen
Zeitpunkt eine/n
Mitarbeiter/in (m/w/d)
für Büro und Verkauf
in Teilzeit nach Absprache.
Körügen 14 • 24226 Heikendorf
info@glaserei-schulz.de
Bei Rückfragen Herr Schulz
Tel. 0176-52883002

**glaserei
schulz**

www.glaserei-schulz.de



SAMOA RESTAURANT

Das SAMOA TIMMENDORF bietet gehobene Küche mit Schwerpunkt auf Sushi, Fisch und Steak am Timmendorfer Strand. Das Restaurant hat eine offene Küche, in der Gäste den Köchen bei der Arbeit zusehen können. Es gibt eine große Auswahl an Gerichten wie Sushi-Bowls, Steaks und Fischspezialitäten. Gäste können auf der Terrasse oder in der Lounge speisen.

Zudem bietet das Restaurant Online-Reservierungen, ist hundefreundlich und verfügt über eine eigene Bar.



SAMOA TIMMENDORF

Ihr Restaurant in
Timmendorfer Strand für
FEINSTES SUSHI, FISCH & STEAK

Timmendorfer Platz 7 · 23669 Timmendorf
☎ 04503-888 3250 · www.samoa-timmendorf.de
Öffnungszeiten: Mo.-So. 11:30-22:30 Uhr



Aalkate FEHMARN

IHR kulinarisches
ERLEBNIS
an der Ostsee

FISCHLIEBHABER AUFGEPASST -
Die Aalkate Fehmarn verführt mit regionalen Köstlichkeiten!

— Inhaber Kristian Sejrho



RESTAURANT
& RÄUCHEREI

SEIT ÜBER
50
JAHREN

Genießen Sie unsere handverlesenen Räucherspezialitäten und Fischgerichte in uriger Atmosphäre. Ob zum Mitnehmen oder direkt im Restaurant - erleben Sie frischen Fisch in höchster Qualität, zubereitet mit viel Liebe und Tradition.

Ein Muss für alle Fischliebhaber!

Aalkate Fehmarn · Königstraße 20-22 · OT Lemkenhafen · ☎ 04372-532

info@aalkate.com · www.aalkate.com · Öffnungszeiten: Montag - Sonntag: 10:00 - 21:00 Uhr

Wieder mittendrin – dank **KERSTEN**



HÖRGERÄTE
KERSTEN
MEISTERBETRIEB

in Neustadt

- Seit 1980 in Neustadt
- Kostenloses Probetragen von Hörsystemen
- Einstellen von Fremdgeräten
- Hausbesuche bei eingeschränkter Mobilität

NEUSTADT · Lienastraße 2 · 04561/68 21 · [hoergeraete-kersten.de](https://www.hoergeraete-kersten.de)