

SKIBAUWORKSHOP

In unseren Skibauseminaren in Garching bei München lernst du alles Wichtige zum Thema Ski. Wir erklären dir, warum welcher Ski am besten für dich geeignet ist, welche Form und welchen Aufbau er haben muss. Gemeinsam bauen wir an deinem Wunschtermin deinen speziell auf dich zugeschnittenen Ski mit deinem eigenen Design. Wir führen dich durch den Konstruktionsprozess inklusive Materialwahl und -vorbereitung, Wasserstrahlschneiden des Belages, CNC-Fräsen des Kernstücks, sowie Ausarbeitung und Anpassung deiner individuellen Wünsche. Nach dem Kurs bist du in der Lage, deine nächsten Ski selbst zu bauen.

SEMINARE

SKIBAU BASIS SEMINAR

Unsere Skibaukurse finden in der Prototypen Werkstatt MakerSpace in Garching bei München statt und dauern 2,5 Tage. Wir verwenden ausschließlich hochwertige Materialien und stellen dir diese Baumaterialien wie Skikerne, Belag, Kanten und Glasgewebe zur Verfügung. Im Preis nicht mit inbegriffen sind personalisierte Materialien wie Bindungen, bedrucktes Designvlies, Furniere etc.

Das BASIS SKIBAUSEMINAR kostet nur 650 €.

PRO MATERIAL WORKSHOP

Hier kannst du spezielle Materialien verbauen. Lasse deinen Highend-Ski Realität werden. Von Leicht- und Rennbau bis hin zu speziellen Dämpfungs- und Schutzelementen oder Cap-Konstruktion ist alles möglich.

- Leicht-Holzkern 80 €
- Carbon Glasgelege ab 50 €
- Titanal ab 50 €
- Seitenwangen ab 50 €
- Tip-/Tailstoßschutz je 25 €

Das PRO MATERIAL SEMINAR kostet 650 € exkl. den Spezialmaterialien. Der Preis richtet sich nach den gewünschten Anforderungen.

PRO DESIGN WORKSHOP

Hier kannst du deine Oberfläche noch individueller gestalten und spezielle Designideen anwenden. Wir können das Design für dich als Auftragsarbeit umsetzen oder begleitend tätig sein.

- Holzfurnier gravieren/schneiden
- Design aus Furnierzuschnitte
- Designelemente wie Titanalplatten
- farbiger Skibelag
- bunter Skibelag

Das PRO DESIGN SEMINAR kostet 650 € exkl. spezieller Designwünsche. Der Preis richtet sich nach den gewünschten Anforderungen.

Nach deiner Anmeldung zum SKI BASIS SEMINAR kannst du dich später im Abstimmungsprozess mit dem Skibauteam für das MATERIAL PRO SEMINAR oder/und DESIGN PRO SEMINAR upgraden.

MELDE DICH JETZT AN UND BAUE DEIN EIGENES PAAR SKI!

Die Skibauseminare finden in Garching bei München in der Hightechwerkstatt UnternehmerTUM MakerSpace GmbH statt.
Tel.: +49 (0)89 189 469 270 · Mail: info@maker-space.de oder besuche www.project-ab.com und melde dich online an.

GESCHICHTE

2009 fanden die weltweit ersten Skibauseminare unter der Firma 7-per-year statt. Inhaber der Firma ist bis heute Andreas „Felix“ Fehlau.

Felix lies die Idee der Skibauseminare im Jahre 2008 als privates Bastelprojekt entstehen. Jeder sollte seine eigenen Ski verstehen, planen und bauen können. Über Freunde erreichten die Seminare Michael Pause vom Bayrischen Rundfunk, der sich spontan dazu entschloss, dem Thema eine komplette Sendung „Freizeit“ mit Max Schmidt zu widmen und diese auch in „Bergauf-Bergab“ mit einzubringen. Sie wurde im Januar 2009 um 21:45 ausgestrahlt, um 22:15 stand das Telefon nicht mehr still.

In der 1. Saison wurden mehr als 150 Teilnehmer geschult. In der Zweiten mehr als 800 Paar und in der Dritten wurde nach der Marke 1000 nicht mehr weiter gezählt. Inzwischen bieten sogar ehemalige Trainer und Teilnehmer diese Seminare in Deutschland und Österreich an. Alle uns bekannten Anbieter von Skibauseminaren wurden von Felix geschult.

Judith Borowitz war ab der 2. Saison mit an Board. Gemeinsam mit Ola Dobrov gründete sie PROJECT AB. Mit Felix sollen nun Workshops auf einem nächsten technischen Level, in Zusammenarbeit mit der Hightechwerkstatt MakerSpace, gehoben und angeboten werden.

INDIVIDUALITÄT UND QUALITÄT



INDIVIDUELLER SKI

Bestimme Taillierung und alle Eigenschaften, wie Rocker, Vorspannung, Tip, Tail etc., deines Skis selbst.



EIGENES DESIGN

Bestimme dein eigenes Skidesign. Ob Furnier, Fotodruck oder Gravierungen, es ist deine Wahl!



WERTIGE MATERIALIEN

Wir verbauen nur hochwertigste Materialien. So ist der Skikern aus Eschenholz, die Begurtung aus Triax-Glasfasern, Beläge aus Sintermaterial und die Kanten aus gehärtetem Stahl.



ERFAHRUNG & HIGHTECH

Nutze die Vorteile aus langjähriger Erfahrung im Skibau und den Maschinen der Hightechwerkstatt MakerSpace. Ob Wasserstrahlschneider, CNC-Fräse, Siebdruck oder Lasercutter.

MELDE DICH JETZT AN UND BAUE DEIN EIGENES PAAR SKI!

Die Skibauseminare finden in Garching bei München in der Hightechwerkstatt UnternehmerTUM MakerSpace GmbH statt.
Tel.: +49 (0)89 189 469 270 · Mail: info@maker-space.de oder besuche www.project-ab.com und melde dich online an.

ABLAUF

14 TAGE VOR WORKSHOP

14 Tage vor deinem Workshop bekommst du alle notwendigen Unterlagen und Informationen von uns. Mit diesen kannst du dich optimal auf den Skibaukurs vorbereiten.

PLANE DEINEN SKI UND DESIGN

Denke darüber nach, was für eine Ski du bauen möchtest. Mit unserer Hilfe bestimmen wir Sidecut und Funktion.

LASS UNS DIR MIT DEM DESIGN HELFEN

Möchtest du dein Furnier Lasern oder ein spezielles Design drucken lassen, dann unterstützen wir dich dabei. Gerne erstellen wir dir dein Design oder bereiten es für dich vor.

FRAGEBOGEN AUSFÜLLEN

Sende uns deinen ausgefüllten Fragebogen zurück. Zusammen finden wir den idealen Ski für dich.

TAG 1 - FREITAG 16:30 UHR

Wir haben alle Materialien für deinen Skibau vorbereitet.

BELAG AUSSCHNEIDEN MIT DEM WASSERSTRAHLSCHNEIDER

Zusammen schneiden wir deinen Belag in deiner gewünschten Taillierung mit dem Wasserstrahlschneider aus.

EINSTELLEN DER SKIFORM

Zusammen suchen wir für dich deine Schaufel- und Talform und bereiten sie für da spätere Laminieren vor.

HOLZKERN FRÄSEN MIT DER SHOP-BOT

Gemeinsam werden wir deinen Holzkern mit der CNC Holzfräse ShopBot fräsen.

TAG 2 - SAMSTAG

Nun kommt der anstrengende Teil, wir bauen den Ski und bringen alle Materialien Stück für Stück zusammen.

KANTEN KLEBEN

Wir beginnen mit dem Zusammenkleben des Belags und den Kanten.

LAMINIEREN

Nachdem alles ausgerichtet und platziert wurde beginnen wir mit dem Laminieren und kleben so alle Materialien zusammen. Jetzt ist Action angesagt!

BELAG & HOLZKERN

Wir richten Holzkern und Belag auf der Skiform aus und bereiten so alles zum Laminieren vor.

VAKUUMIEREN

Mit Hilfe des Vakuums pressen wir nun die Ski in die richtige Form.

TAG 3 - SONNTAG - DAS FINALE

Jetzt geht es daran den Ski den letzten Schliff zu geben.

SKI AUSSÄGEN

Nach dem Ski auspacken muss er nun von uns ausgesägt werden.

FINALE

Du weißt nun wie man Ski baut und hast deinen finalen Ski in der Hand.

ENDSCHLIFF

Nachdem Groben nun das Feine – der Ski bekommt nun seinen Endschliff.

MELDE DICH JETZT AN UND BAUE DEIN EIGENES PAAR SKI!

Die Skibauseminare finden in Garching bei München in der Hightechwerkstatt UnternehmerTUM MakerSpace GmbH statt.
 Tel.: +49 (0)89 189 469 270 · Mail: info@maker-space.de oder besuche www.project-ab.com und melde dich online an.