



Boarding time!



Praktikum im Bereich „Erarbeitung von Konstruktionsmethodik für Flugzeugkabinenbauteile mit CATIA V5“

Diehl Aerosystems ist ein führender deutscher Luftfahrtzulieferer. Als Unternehmen in einer Zukunftsbranche stellen wir unsere leistungsstarken Mitarbeiter ebenso in den Mittelpunkt wie ein stabiles und kontinuierliches Wachstum. Das Portfolio der Unternehmenseinheit Diehl Aircabin GmbH umfasst die Entwicklung, das Design und die Produktion von Kabinen- und Systemelementen für die internationale Luftfahrtindustrie. Ein weiteres Geschäftsfeld ist die Herstellung exklusiver Ausstattungen für Corporate- & VIP- Jets.

Ihr Platz bei uns

Sie erhalten die Möglichkeit bei der Neugestaltung der Catia V5 Konstruktionsmethodik für Flugzeugkabinenbauteile mitzuwirken. Bei der Analyse vorhandener V5 Baugruppen lernen Sie die Grundlagen der Konstruktion von bestimmten Kabinenbauteilen kennen. Basierend auf dieser Analyse und vorhandenen V5 Lösungsansätzen erarbeiten Sie, zusammen mit weiteren Teammitgliedern, in Catia V5 neue Verfahren, um die Konstruktionsschritte zu optimieren. Die so gewonnenen Lösungen dokumentieren Sie mit MS Office Produkten.

Sie bringen mit an Bord

Sie studieren Luft- und Raumfahrttechnik, Maschinenbau oder eine ähnliche Studienrichtung. Sie verfügen über erweiterte Kenntnisse in Catia V5 mit den Schwerpunkten Solid-, GSD- und Assembly-Design. Des Weiteren besitzen Sie Grundkenntnisse in der Anwendung der Catia V5 Modulgruppe Knowledgeware und Functional Tolerancing & Annotation sowie Kenntnisse in MS PowerPoint und MS Word. Teamfähigkeit und analytisches Denken runden Ihr Profil ab.

Beginn: 01. März 2011, **Dauer:** 3 bis 6 Monate

Nutzen Sie die Möglichkeit, bei uns herausfordernde Aufgaben mit Verantwortung zu übernehmen und lernen Sie Ihren individuellen Gestaltungsfreiraum in einem internationalen Arbeitsumfeld zu schätzen.

Erleben Sie mit uns das Abenteuer Luftfahrt und senden Sie uns Ihre Bewerbung unter Angabe der Ausschreibungsnummer 11PE31.

Diehl Aircabin GmbH
Sabrina Schuster
Am Flugplatz
88471 Laupheim

+49 (0) 7392 703 1049
Email: personalmarketing@diehl-aircabin.de
www.diehl-aircabin.de



Diehl Aerosystems ist ein Teilkonzern der Nürnberger Diehl-Gruppe. Die Diehl-Gruppe erwirtschaftet mit rund 12.200 Mitarbeitern einen Umsatz von 2,2 Mrd. Euro. Diehl Aerosystems, ein Gemeinschaftsunternehmen von Diehl und Thales, bietet der internationalen Luftfahrtindustrie ganzheitliche Lösungen für die Cockpit- und Kabinenausrüstung.



Boarding time!



Praktikum im Bereich „Mitarbeit an Definition und Konstruktion von A340 und A380 Lining Bauteilen für die Baugruppen Seitenverkleidung, Deckenverkleidung und Türrahmenverkleidung“

Diehl Aerosystems ist ein führender deutscher Luftfahrtzulieferer. Als Unternehmen in einer Zukunftsbranche stellen wir unsere leistungsstarken Mitarbeiter ebenso in den Mittelpunkt wie ein stabiles und kontinuierliches Wachstum. Das Portfolio der Unternehmenseinheit Diehl Aircabin GmbH umfasst die Entwicklung, das Design und die Produktion von Kabinen- und Systemelementen für die internationale Luftfahrtindustrie. Ein weiteres Geschäftsfeld ist die Herstellung exklusiver Ausstattungen für Corporate- & VIP- Jets.

Ihr Platz bei uns

- Bearbeitung von aktuellen Themen im Rahmen der Entwicklung und Konstruktion von Sidewall, Door-Doorframe und Ceiling
- 3D Einbau-Untersuchungen mit CATIA V4/V5
- Einfache Berechnungen (Gewicht, Verformungen)
- Erstellen von Spezifikationen
- Problemanalyse und Lösungsfindung im Rahmen der Fertigungs- und Endmontagebetreuung
- Bearbeiten von Listen mit administrativen und entwicklungstechnischen Inhalten

Sie bringen mit an Bord

- Sie studieren Luft- und Raumfahrttechnik, Maschinenbau oder eine ähnliche Studienrichtung
- Grundkenntnisse in CAD (CATIA)
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Eigenständige Arbeitsweise und Gewissenhaftigkeit

Beginn: 01. März 2011, **Dauer:** 3 bis 6 Monate

Nutzen Sie die Möglichkeit, bei uns herausfordernde Aufgaben mit Verantwortung zu übernehmen und lernen Sie Ihren individuellen Gestaltungsfreiraum in einem internationalen Arbeitsumfeld zu schätzen.

Erleben Sie mit uns das Abenteuer Luftfahrt und senden Sie uns Ihre Bewerbung unter Angabe der Ausschreibungsnummer 11PE32.

Diehl Aircabin GmbH
Sabrina Schuster
Am Flugplatz
88471 Laupheim

+49 (0) 7392 703 1049
Email: personalmarketing@diehl-aircabin.de
www.diehl-aircabin.de



Diehl Aerosystems ist ein Teilkonzern der Nürnberger Diehl-Gruppe. Die Diehl-Gruppe erwirtschaftet mit rund 12.200 Mitarbeitern einen Umsatz von 2,2 Mrd. Euro. Diehl Aerosystems, ein Gemeinschaftsunternehmen von Diehl und Thales, bietet der internationalen Luftfahrtindustrie ganzheitliche Lösungen für die Cockpit- und Kabinenausrüstung.



Boarding time!



Praktikum im Bereich „Mitarbeit an Definition und Konstruktion von A340 und A380 Crew Rest Compartments und Overhead Stowage Compartments“

Diehl Aerosystems ist ein führender deutscher Luftfahrtzulieferer. Als Unternehmen in einer Zukunftsbranche stellen wir unsere leistungsstarken Mitarbeiter ebenso in den Mittelpunkt wie ein stabiles und kontinuierliches Wachstum. Das Portfolio der Unternehmenseinheit Diehl Aircabin GmbH umfasst die Entwicklung, das Design und die Produktion von Kabinen- und Systemelementen für die internationale Luftfahrtindustrie. Ein weiteres Geschäftsfeld ist die Herstellung exklusiver Ausstattungen für Corporate- & VIP- Jets.

Ihr Platz bei uns

- Bearbeitung von aktuellen Themen im Rahmen der Entwicklung und Konstruktion von Crew Rest Compartments und Overhead Stowage Compartments
- 3D Einbau-Untersuchungen mit CATIA V4/V5
- Einfache Berechnungen (Gewicht, Verformungen)
- Erstellen von Spezifikationen
- Problemanalyse und Lösungsfindung im Rahmen der Fertigungs- und Endmontagebetreuung
- Bearbeiten von Listen mit administrativen und entwicklungstechnischen Inhalten

Sie bringen mit an Bord

- Sie studieren Luft- und Raumfahrttechnik, Maschinenbau oder eine ähnliche Studienrichtung
- Grundkenntnisse in CAD (CATIA)
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Eigenständige Arbeitsweise und Gewissenhaftigkeit

Beginn: 01. März 2011, **Dauer:** 3 bis 6 Monate

Nutzen Sie die Möglichkeit, bei uns herausfordernde Aufgaben mit Verantwortung zu übernehmen und lernen Sie Ihren individuellen Gestaltungsfreiraum in einem internationalen Arbeitsumfeld zu schätzen.

Erleben Sie mit uns das Abenteuer Luftfahrt und senden Sie uns Ihre Bewerbung unter Angabe der Ausschreibungsnummer 11PE33.

Diehl Aircabin GmbH
Sabrina Schuster
Am Flugplatz
88471 Laupheim

+49 (0) 7392 703 1049
Email: personalmarketing@diehl-aircabin.de
www.diehl-aircabin.de



Diehl Aerosystems ist ein Teilkonzern der Nürnberger Diehl-Gruppe. Die Diehl-Gruppe erwirtschaftet mit rund 12.200 Mitarbeitern einen Umsatz von 2,2 Mrd. Euro. Diehl Aerosystems, ein Gemeinschaftsunternehmen von Diehl und Thales, bietet der internationalen Luftfahrtindustrie ganzheitliche Lösungen für die Cockpit- und Kabinenausrüstung.



Boarding time!



Praktikum im Bereich „Spezifikation einer CNC Bearbeitungsmaschine“

Diehl Aerosystems ist ein führender deutscher Luftfahrtzulieferer. Als Unternehmen in einer Zukunftsbranche stellen wir unsere leistungsstarken Mitarbeiter ebenso in den Mittelpunkt wie ein stabiles und kontinuierliches Wachstum. Das Portfolio der Unternehmenseinheit Diehl Aircabin GmbH umfasst die Entwicklung, das Design und die Produktion von Kabinen- und Systemelementen für die internationale Luftfahrtindustrie. Ein weiteres Geschäftsfeld ist die Herstellung exklusiver Ausstattungen für Corporate- & VIP- Jets.

Ihr Platz bei uns

- Erarbeitung und Dokumentation eines Anforderungsprofils einer CNC Fräsmaschine für die Bearbeitung von GfK-Bauteilen

Sie bringen mit an Bord

- Sie studieren Kunststofftechnik, Produktionstechnik oder eine ähnliche Studienrichtung
- Gute Kenntnisse in Fertigungsabläufen und Produktionsprozessen
- Kommunikations- und Teamfähigkeit
- Eigenständige Arbeitsweise und Gewissenhaftigkeit

Beginn: ab sofort, **Dauer:** 4 bis 5 Monate

Nutzen Sie die Möglichkeit, bei uns herausfordernde Aufgaben mit Verantwortung zu übernehmen und lernen Sie Ihren individuellen Gestaltungsfreiraum in einem internationalen Arbeitsumfeld zu schätzen.

Erleben Sie mit uns das Abenteuer Luftfahrt und senden Sie uns Ihre Bewerbung unter Angabe der Ausschreibungsnummer 11PM11-1.

Diehl Aircabin GmbH
Sabrina Schuster
Am Flugplatz
88471 Laupheim

+49 (0) 7392 703 1049
Email: personalmarketing@diehl-aircabin.de
www.diehl-aircabin.de



Diehl Aerosystems ist ein Teilkonzern der Nürnberger Diehl-Gruppe. Die Diehl-Gruppe erwirtschaftet mit rund 12.200 Mitarbeitern einen Umsatz von 2,2 Mrd. Euro. Diehl Aerosystems, ein Gemeinschaftsunternehmen von Diehl und Thales, bietet der internationalen Luftfahrtindustrie ganzheitliche Lösungen für die Cockpit- und Kabinenausrüstung.



Boarding time!



Praktikum im Bereich „Einführung Bauteilverfolgung mit RFID“

Diehl Aerosystems ist ein führender deutscher Luftfahrtzulieferer. Als Unternehmen in einer Zukunftsbranche stellen wir unsere leistungsstarken Mitarbeiter ebenso in den Mittelpunkt wie ein stabiles und kontinuierliches Wachstum. Das Portfolio der Unternehmenseinheit Diehl Aircabin GmbH umfasst die Entwicklung, das Design und die Produktion von Kabinen- und Systemelementen für die internationale Luftfahrtindustrie. Ein weiteres Geschäftsfeld ist die Herstellung exklusiver Ausstattungen für Corporate- & VIP- Jets.

Ihr Platz bei uns

- Einführung und Verfolgung einer mit Chip hinterlegten Bauteilkennzeichnung

Sie bringen mit an Bord

- Sie studieren Kunststofftechnik, Produktionstechnik oder eine ähnliche Studienrichtung
- Gute Kenntnisse in Fertigungsabläufen und Produktionsprozessen
- Kommunikations- und Teamfähigkeit
- Eigenständige Arbeitsweise und Gewissenhaftigkeit

Beginn: ab sofort, **Dauer:** 4 bis 5 Monate

Nutzen Sie die Möglichkeit, bei uns herausfordernde Aufgaben mit Verantwortung zu übernehmen und lernen Sie Ihren individuellen Gestaltungsfreiraum in einem internationalen Arbeitsumfeld zu schätzen.

Erleben Sie mit uns das Abenteuer Luftfahrt und senden Sie uns Ihre Bewerbung unter Angabe der Ausschreibungsnummer 11PM11-2.

Diehl Aircabin GmbH
Sabrina Schuster
Am Flugplatz
88471 Laupheim

+49 (0) 7392 703 1049
Email: personalmarketing@diehl-aircabin.de
www.diehl-aircabin.de



Diehl Aerosystems ist ein Teilkonzern der Nürnberger Diehl-Gruppe. Die Diehl-Gruppe erwirtschaftet mit rund 12.200 Mitarbeitern einen Umsatz von 2,2 Mrd. Euro. Diehl Aerosystems, ein Gemeinschaftsunternehmen von Diehl und Thales, bietet der internationalen Luftfahrtindustrie ganzheitliche Lösungen für die Cockpit- und Kabinenausrüstung.



Boarding time!



Praktikum im Bereich „Untersuchung transluzenter Materialien“

Diehl Aerosystems ist ein führender deutscher Luftfahrtzulieferer. Als Unternehmen in einer Zukunftsbranche stellen wir unsere leistungsstarken Mitarbeiter ebenso in den Mittelpunkt wie ein stabiles und kontinuierliches Wachstum. Das Portfolio der Unternehmenseinheit Diehl Aircabin GmbH umfasst die Entwicklung, das Design und die Produktion von Kabinen- und Systemelementen für die internationale Luftfahrtindustrie. Ein weiteres Geschäftsfeld ist die Herstellung exklusiver Ausstattungen für Corporate- & VIP- Jets.

Ihr Platz bei uns

Die Beleuchtung von Passagierkabinen spielt in zukünftigen Kabinendesigns eine immer umfangreichere und wichtigere Rolle. Hieraus resultieren neue Anforderungen an die verwendeten Materialien. Im Rahmen des Praktikums sollen verschiedene transluzente Materialien untersucht und bewertet werden, welche für den Einsatz in einer Passagierkabine unter Berücksichtigung der gesetzlichen Anforderungen der Luft- und Raumfahrt in Frage kommen könnten.

Sie bringen mit an Bord

Sie studieren Luft- und Raumfahrttechnik, Maschinenbau oder eine ähnliche Studienrichtung. Sie haben Kenntnisse in der Kunststoff- und Werkstofftechnik. Sie arbeiten selbständig und bringen gern Ihre eigenen Ideen ein. Kommunikationsfähigkeit und Teamfähigkeit runden Ihr Profil ab.

Beginn: 01. März 2011, **Dauer:** 3 bis 6 Monate

Nutzen Sie die Möglichkeit, bei uns herausfordernde Aufgaben mit Verantwortung zu übernehmen und lernen Sie Ihren individuellen Gestaltungsfreiraum in einem internationalen Arbeitsumfeld zu schätzen.

Erleben Sie mit uns das Abenteuer Luftfahrt und senden Sie uns Ihre Bewerbung unter Angabe der Ausschreibungsnummer 11PE11-2.

Diehl Aircabin GmbH
Sabrina Schuster
Am Flugplatz
88471 Laupheim

+49 (0) 7392 703 1049
Email: personalmarketing@diehl-aircabin.de
www.diehl-aircabin.de



Diehl Aerosystems ist ein Teilkonzern der Nürnberger Diehl-Gruppe. Die Diehl-Gruppe erwirtschaftet mit rund 12.200 Mitarbeitern einen Umsatz von 2,2 Mrd. Euro. Diehl Aerosystems, ein Gemeinschaftsunternehmen von Diehl und Thales, bietet der internationalen Luftfahrtindustrie ganzheitliche Lösungen für die Cockpit- und Kabinenausrüstung.



Boarding time!



Abschlussarbeit „Recherche, Auswahl und Integration innovativer Lautsprecherkonzepte in Flugzeug Interior Komponenten“

Diehl Aerosystems ist ein führender deutscher Luftfahrtzulieferer. Als Unternehmen in einer Zukunftsbranche stellen wir unsere leistungsstarken Mitarbeiter ebenso in den Mittelpunkt wie ein stabiles und kontinuierliches Wachstum. Das Portfolio der Unternehmenseinheit Diehl Aircabin GmbH umfasst die Entwicklung, das Design und die Produktion von Kabinen- und Systemelementen für die internationale Luftfahrtindustrie. Ein weiteres Geschäftsfeld ist die Herstellung exklusiver Ausstattungen für Corporate- & VIP- Jets.

Ihr Platz bei uns

Im Rahmen dieser Abschlussarbeit sollen verfügbare Konzepte innovativer Lautsprecher recherchiert und ggf. modifiziert werden um eine ideale Integration in Flugzeug Interior Komponenten zu ermöglichen. Wenn es erforderlich ist, sind entsprechende konstruktive Änderungen an den Lining Bauteilen mit CATIA V5 zu detaillieren. Ziel der Arbeit ist ein funktionierender Prototyp um weiterführende Messungen durchzuführen.

Sie bringen mit an Bord

Sie studieren Feinwerktechnik/ -mechanik, Kunststofftechnik, Luft- und Raumfahrttechnik oder eine ähnliche Studienrichtung. Sie arbeiten selbständig, sind kreativ und bringen gern Ihre eigenen Ideen ein. Kommunikationsfähigkeit und Teamfähigkeit runden Ihr Profil ab.

Beginn: 01. Februar 2011, Dauer: 6 Monate

Nutzen Sie die Möglichkeit, bei uns herausfordernde Aufgaben mit Verantwortung zu übernehmen und lernen Sie Ihren individuellen Gestaltungsfreiraum in einem internationalen Arbeitsumfeld zu schätzen.

Erleben Sie mit uns das Abenteuer Luftfahrt und senden Sie uns Ihre Bewerbung unter Angabe der Ausschreibungsnummer 11DE11-2.

Diehl Aircabin GmbH
Sabrina Schuster
Am Flugplatz
88471 Laupheim

+49 (0) 7392 703 1049
Email: personalmarketing@diehl-aircabin.de
www.diehl-aircabin.de



Diehl Aerosystems ist ein Teilkonzern der Nürnberger Diehl-Gruppe. Die Diehl-Gruppe erwirtschaftet mit rund 12.200 Mitarbeitern einen Umsatz von 2,2 Mrd. Euro. Diehl Aerosystems, ein Gemeinschaftsunternehmen von Diehl und Thales, bietet der internationalen Luftfahrtindustrie ganzheitliche Lösungen für die Cockpit- und Kabinenausrüstung.



Boarding time!



Abschlussarbeit „Untersuchung von basaltfaserverstärktem Kunststoff für Interior- und Airductkomponenten“

Diehl Aerosystems ist ein führender deutscher Luftfahrtzulieferer. Als Unternehmen in einer Zukunftsbranche stellen wir unsere leistungsstarken Mitarbeiter ebenso in den Mittelpunkt wie ein stabiles und kontinuierliches Wachstum. Das Portfolio der Unternehmenseinheit Diehl Aircabin GmbH umfasst die Entwicklung, das Design und die Produktion von Kabinen- und Systemelementen für die internationale Luftfahrtindustrie. Ein weiteres Geschäftsfeld ist die Herstellung exklusiver Ausstattungen für Corporate- & VIP- Jets.

Ihr Platz bei uns

Im Rahmen dieser Abschlussarbeit sollen die mechanischen Eigenschaften sowie das Bauverhalten von basaltfaserverstärktem Kunststoff (BFK), ermittelt werden. Außerdem soll die Verarbeitbarkeit bei den gängigen Prozesstechnologien für Interior- und Airductbauteile (Crushed Core Technik, Press Technik und Niederdruck-Schlauchbauweise) nachgewiesen werden. Als Ausgangsbasis dient eine Diplomarbeit aus dem Sommersemester 2010.

Sie bringen mit an Bord

Sie studieren Feinwerktechnik/ -mechanik, Kunststofftechnik, Luft- und Raumfahrttechnik oder eine ähnliche Studienrichtung. Sie arbeiten selbständig, sind kreativ und bringen gern Ihre eigenen Ideen ein. Kommunikationsfähigkeit und Teamfähigkeit runden Ihr Profil ab.

Beginn: 01. Februar 2011, Dauer: 6 Monate

Nutzen Sie die Möglichkeit, bei uns herausfordernde Aufgaben mit Verantwortung zu übernehmen und lernen Sie Ihren individuellen Gestaltungsfreiraum in einem internationalen Arbeitsumfeld zu schätzen.

Erleben Sie mit uns das Abenteuer Luftfahrt und senden Sie uns Ihre Bewerbung unter Angabe der Ausschreibungsnummer 11DE11-3.

Diehl Aircabin GmbH
Sabrina Schuster
Am Flugplatz
88471 Laupheim

+49 (0) 7392 703 1049
Email: personalmarketing@diehl-aircabin.de
www.diehl-aircabin.de



Diehl Aerosystems ist ein Teilkonzern der Nürnberger Diehl-Gruppe. Die Diehl-Gruppe erwirtschaftet mit rund 12.200 Mitarbeitern einen Umsatz von 2,2 Mrd. Euro. Diehl Aerosystems, ein Gemeinschaftsunternehmen von Diehl und Thales, bietet der internationalen Luftfahrtindustrie ganzheitliche Lösungen für die Cockpit- und Kabinenausrüstung.



Boarding time!



Abschlussarbeit „Konzeption und Detailkonstruktion einer innovativen Spaltabdeckung für Flugzeug Interior Bauteile“

Diehl Aerosystems ist ein führender deutscher Luftfahrtzulieferer. Als Unternehmen in einer Zukunftsbranche stellen wir unsere leistungsstarken Mitarbeiter ebenso in den Mittelpunkt wie ein stabiles und kontinuierliches Wachstum. Das Portfolio der Unternehmenseinheit Diehl Aircabin GmbH umfasst die Entwicklung, das Design und die Produktion von Kabinen- und Systemelementen für die internationale Luftfahrtindustrie. Ein weiteres Geschäftsfeld ist die Herstellung exklusiver Ausstattungen für Corporate- & VIP- Jets.

Ihr Platz bei uns

Im Rahmen dieser Abschlussarbeit sollen Konzepte für eine neuartige Spaltdeckung zwischen verschiedenen Flugzeug Interior Bauteilen entwickelt und bewertet werden. Ziel ist ein modulares System das Anforderungen hinsichtlich Dichtigkeit, Akustik, Design und Flexibilität berücksichtigt. Mindestens ein ausgewähltes Konzept soll anschließend mit CATIA V5 ausdetailliert werden Idealerweise steht am Ende der Arbeit ein Prototyp zur Verfügung.

Sie bringen mit an Bord

Sie studieren Feinwerktechnik/ -mechanik, Kunststofftechnik, Luft- und Raumfahrttechnik oder eine ähnliche Studienrichtung. Sie arbeiten selbständig, sind kreativ und bringen gern Ihre eigenen Ideen ein. Kommunikationsfähigkeit und Teamfähigkeit runden Ihr Profil ab.

Beginn: 01. Februar 2011, **Dauer:** 6 Monate

Nutzen Sie die Möglichkeit, bei uns herausfordernde Aufgaben mit Verantwortung zu übernehmen und lernen Sie Ihren individuellen Gestaltungsfreiraum in einem internationalen Arbeitsumfeld zu schätzen.

Erleben Sie mit uns das Abenteuer Luftfahrt und senden Sie uns Ihre Bewerbung unter Angabe der Ausschreibungsnummer 11DE11-4.

Diehl Aircabin GmbH
Sabrina Schuster
Am Flugplatz
88471 Laupheim

+49 (0) 7392 703 1049
Email: personalmarketing@diehl-aircabin.de
www.diehl-aircabin.de



Diehl Aerosystems ist ein Teilkonzern der Nürnberger Diehl-Gruppe. Die Diehl-Gruppe erwirtschaftet mit rund 12.200 Mitarbeitern einen Umsatz von 2,2 Mrd. Euro. Diehl Aerosystems, ein Gemeinschaftsunternehmen von Diehl und Thales, bietet der internationalen Luftfahrtindustrie ganzheitliche Lösungen für die Cockpit- und Kabinenausrüstung.



Boarding time!



Abschlussarbeit „Entwicklungsarbeit im Bereich Klebe-Montage-Vorrichtungen für HighTech FVK-Bauteile“

Diehl Aerosystems ist ein führender deutscher Luftfahrtzulieferer. Als Unternehmen in einer Zukunftsbranche stellen wir unsere leistungsstarken Mitarbeiter ebenso in den Mittelpunkt wie ein stabiles und kontinuierliches Wachstum. Das Portfolio der Unternehmenseinheit Diehl Aircabin GmbH umfasst die Entwicklung, das Design und die Produktion von Kabinen- und Systemelementen für die internationale Luftfahrtindustrie. Ein weiteres Geschäftsfeld ist die Herstellung exklusiver Ausstattungen für Corporate- & VIP- Jets.

Ihr Platz bei uns

Im Rahmen einer Entwicklungsarbeit sollen Klebe-Montage-Vorrichtungen für HighTech FVK-Bauteile entwickelt werden. Die Aufgabe besteht darin, geeignete Materialien, Beschichtungen oder Oberflächenbehandlungen zu definieren, auf denen Epoxy-Klebstoff nicht haftet. Hierfür muss nach geeigneten Produkten recherchiert werden. Die getroffene Auswahl ist dann bezüglich technischer Verwendbarkeit sowie Wirtschaftlichkeit zu untersuchen. Versuche werden entsprechend den Praxisanforderungen durchgeführt.

Sie bringen mit an Bord

Sie studieren Oberflächentechnik, Werkstofftechnik oder eine ähnliche Studienrichtung. Sie arbeiten selbständig, sind kreativ und bringen gern Ihre eigenen Ideen ein. Kommunikationsfähigkeit und Teamfähigkeit runden Ihr Profil ab.

Beginn: 01. März 2011, **Dauer:** 4 bis 6 Monate

Nutzen Sie die Möglichkeit, bei uns herausfordernde Aufgaben mit Verantwortung zu übernehmen und lernen Sie Ihren individuellen Gestaltungsfreiraum in einem internationalen Arbeitsumfeld zu schätzen.

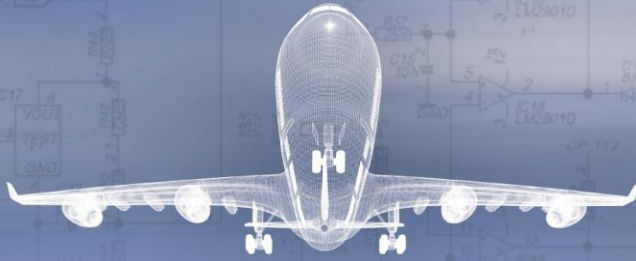
Erleben Sie mit uns das Abenteuer Luftfahrt und senden Sie uns Ihre Bewerbung unter Angabe der Ausschreibungsnummer 11DE22-1.

Diehl Aircabin GmbH
Sabrina Schuster
Am Flugplatz
88471 Laupheim

+49 (0) 7392 703 1049
Email: personalmarketing@diehl-aircabin.de
www.diehl-aircabin.de



Diehl Aerosystems ist ein Teilkonzern der Nürnberger Diehl-Gruppe. Die Diehl-Gruppe erwirtschaftet mit rund 12.200 Mitarbeitern einen Umsatz von 2,2 Mrd. Euro. Diehl Aerosystems, ein Gemeinschaftsunternehmen von Diehl und Thales, bietet der internationalen Luftfahrtindustrie ganzheitliche Lösungen für die Cockpit- und Kabinenausrüstung.



Boarding time!



Abschlussarbeit „Entwicklung Softtools zur Formgebung von Kabinen-Bauteilen geringer Stückzahl“

Diehl Aerosystems ist ein führender deutscher Luftfahrtzulieferer. Als Unternehmen in einer Zukunftsbranche stellen wir unsere leistungsstarken Mitarbeiter ebenso in den Mittelpunkt wie ein stabiles und kontinuierliches Wachstum. Das Portfolio der Unternehmenseinheit Diehl Aircabin GmbH umfasst die Entwicklung, das Design und die Produktion von Kabinen- und Systemelementen für die internationale Luftfahrtindustrie. Ein weiteres Geschäftsfeld ist die Herstellung exklusiver Ausstattungen für Corporate- & VIP- Jets.

Ihr Platz bei uns

Technischer und wirtschaftlicher Vergleich angewandter Verfahren zur Softtoolherstellung mit neu verfügbaren Verfahren z. B. verlorener Kern, wieder verwendbare Halbzeugmaterialien. Erstellung von Softtools zur Herstellung von Faserverbundkunststoff-Bauteilen. Auswahl des Verfahrens und Durchführung von Versuchen.

Sie bringen mit an Bord

Sie studieren Kunststofftechnik, Verfahrenstechnik, Werkstofftechnik oder eine ähnliche Studienrichtung. Sie arbeiten selbständig und bringen gern Ihre eigenen Ideen ein. Kommunikationsfähigkeit und Teamfähigkeit runden Ihr Profil ab.

Beginn: 01. März 2011, **Dauer:** 4 bis 6 Monate

Nutzen Sie die Möglichkeit, bei uns herausfordernde Aufgaben mit Verantwortung zu übernehmen und lernen Sie Ihren individuellen Gestaltungsfreiraum in einem internationalen Arbeitsumfeld zu schätzen.

Erleben Sie mit uns das Abenteuer Luftfahrt und senden Sie uns Ihre Bewerbung unter Angabe der Ausschreibungsnummer 11DE22-2.

Diehl Aircabin GmbH
Sabrina Schuster
Am Flugplatz
88471 Laupheim

+49 (0) 7392 703 1049
Email: personalmarketing@diehl-aircabin.de
www.diehl-aircabin.de



Diehl Aerosystems ist ein Teilkonzern der Nürnberger Diehl-Gruppe. Die Diehl-Gruppe erwirtschaftet mit rund 12.200 Mitarbeitern einen Umsatz von 2,2 Mrd. Euro. Diehl Aerosystems, ein Gemeinschaftsunternehmen von Diehl und Thales, bietet der internationalen Luftfahrtindustrie ganzheitliche Lösungen für die Cockpit- und Kabinenausrüstung.



Boarding time!



Abschlussarbeit „Untersuchung an neuen Harzsystemen zur Herstellung von Bauteilen für die Innenausstattung von Flugzeugkabinen“

Diehl Aerosystems ist ein führender deutscher Luftfahrtzulieferer. Als Unternehmen in einer Zukunftsbranche stellen wir unsere leistungsstarken Mitarbeiter ebenso in den Mittelpunkt wie ein stabiles und kontinuierliches Wachstum. Das Portfolio der Unternehmenseinheit Diehl Aircabin GmbH umfasst die Entwicklung, das Design und die Produktion von Kabinen- und Systemelementen für die internationale Luftfahrtindustrie. Ein weiteres Geschäftsfeld ist die Herstellung exklusiver Ausstattungen für Corporate- & VIP- Jets.

Ihr Platz bei uns

Anhand von Mustermaterialien von Prepregherstellern sollen die mechanischen und physikalischen Eigenschaften ermittelt werden. Fokus ist die Erprobung der Prepregs in der Produktion im Vergleich zu den bisher eingesetzten Materialien. Hierzu sind außer Verarbeitung zusätzlich die Bauteileigenschaften zu bewerten. Ziel ist, die zukünftigen Potentiale der Materialien zu bewerten. Außerdem sind eventuelle Anpassungen und Veränderungen in den Prozessen zu beurteilen.

Sie bringen mit an Bord

Sie studieren Kunststofftechnik, Produktionstechnik, Werkstofftechnik oder eine ähnliche Studienrichtung. Sie arbeiten selbständig und bringen gern Ihre eigenen Ideen ein. Kommunikationsfähigkeit und Teamfähigkeit runden Ihr Profil ab.

Beginn: 01. März 2011, Dauer: 6 Monate

Nutzen Sie die Möglichkeit, bei uns herausfordernde Aufgaben mit Verantwortung zu übernehmen und lernen Sie Ihren individuellen Gestaltungsfreiraum in einem internationalen Arbeitsumfeld zu schätzen.

Erleben Sie mit uns das Abenteuer Luftfahrt und senden Sie uns Ihre Bewerbung unter Angabe der Ausschreibungsnummer 11DE22-3.

Diehl Aircabin GmbH
Sabrina Schuster
Am Flugplatz
88471 Laupheim

+49 (0) 7392 703 1049
Email: personalmarketing@diehl-aircabin.de
www.diehl-aircabin.de



Diehl Aerosystems ist ein Teilkonzern der Nürnberger Diehl-Gruppe. Die Diehl-Gruppe erwirtschaftet mit rund 12.200 Mitarbeitern einen Umsatz von 2,2 Mrd. Euro. Diehl Aerosystems, ein Gemeinschaftsunternehmen von Diehl und Thales, bietet der internationalen Luftfahrtindustrie ganzheitliche Lösungen für die Cockpit- und Kabinenausstattung.



Boarding time!



Abschlussarbeit „Konzeptentwicklung und Umsetzung eines Fertigungsverfahrens für die Deapplikation der Dekorfolien von Seitenverkleidung und Hatrack-Klappen“

Diehl Aerosystems ist ein führender deutscher Luftfahrtzulieferer. Als Unternehmen in einer Zukunftsbranche stellen wir unsere leistungsstarken Mitarbeiter ebenso in den Mittelpunkt wie ein stabiles und kontinuierliches Wachstum. Das Portfolio der Unternehmenseinheit Diehl Aircabin GmbH umfasst die Entwicklung, das Design und die Produktion von Kabinen- und Systemelementen für die internationale Luftfahrtindustrie. Ein weiteres Geschäftsfeld ist die Herstellung exklusiver Ausstattungen für Corporate- & VIP- Jets.

Ihr Platz bei uns

Entwicklung eines Fertigungskonzeptes für die Deapplikation von Dekorfolien an Sandwichbauteilen ohne Einfluss auf Oberflächenqualität und Festigkeit. Die Arbeit umfasst u. a. eine Marktrecherche sowie die Planung und Durchführung von Versuchen und deren Auswertung, aber auch der Bewertung von Kosten hinsichtlich der Wirtschaftlichkeit.

Sie bringen mit an Bord

Sie studieren Feinwerktechnik/ -mechanik, Kunststofftechnik, Luft- und Raumfahrttechnik oder eine ähnliche Studienrichtung. Sie arbeiten selbständig, sind kreativ und bringen gern Ihre eigenen Ideen ein. Kommunikationsfähigkeit und Teamfähigkeit runden Ihr Profil ab.

Beginn: 01. März 2011, Dauer: 6 Monate

Nutzen Sie die Möglichkeit, bei uns herausfordernde Aufgaben mit Verantwortung zu übernehmen und lernen Sie Ihren individuellen Gestaltungsfreiraum in einem internationalen Arbeitsumfeld zu schätzen.

Erleben Sie mit uns das Abenteuer Luftfahrt und senden Sie uns Ihre Bewerbung unter Angabe der Ausschreibungsnummer 11DE22-4.

Diehl Aircabin GmbH
Sabrina Schuster
Am Flugplatz
88471 Laupheim

+49 (0) 7392 703 1049
Email: personalmarketing@diehl-aircabin.de
www.diehl-aircabin.de



Diehl Aerosystems ist ein Teilkonzern der Nürnberger Diehl-Gruppe. Die Diehl-Gruppe erwirtschaftet mit rund 12.200 Mitarbeitern einen Umsatz von 2,2 Mrd. Euro. Diehl Aerosystems, ein Gemeinschaftsunternehmen von Diehl und Thales, bietet der internationalen Luftfahrtindustrie ganzheitliche Lösungen für die Cockpit- und Kabinenausrüstung.



Boarding time!



Abschlussarbeit „Entwicklung einer modularen Abdichtung zwischen dem Fenstertrichter der Kabinenverkleidung und dem struktureitigen Fenster“

Diehl Aerosystems ist ein führender deutscher Luftfahrtzulieferer. Als Unternehmen in einer Zukunftsbranche stellen wir unsere leistungsstarken Mitarbeiter ebenso in den Mittelpunkt wie ein stabiles und kontinuierliches Wachstum. Das Portfolio der Unternehmenseinheit Diehl Aircabin GmbH umfasst die Entwicklung, das Design und die Produktion von Kabinen- und Systemelementen für die internationale Luftfahrtindustrie. Ein weiteres Geschäftsfeld ist die Herstellung exklusiver Ausstattungen für Corporate- & VIP- Jets.

Ihr Platz bei uns

Die Abdichtung zwischen der Seitenverkleidung und dem Strukturfenster soll modular entwickelt werden, sodass eine Anwendung auf die Airbus Baumuster, Single Aisle, Longe Range A380 anwendbar ist. Die Entwicklung ist unter Berücksichtigung der gültigen Anforderungen für die Kabinen Ausstattungsteile umzusetzen. Die Lösungsansätze sind in Zusammenarbeit mit internen bzw. externen Partnern in CATIA V5 auszuarbeiten. Des Weiteren sollen die theoretischen Erkenntnisse mittels Prototypen verifiziert werden. Abschließend sind die Ergebnisse der Untersuchungen entsprechend zu dokumentieren.

Sie bringen mit an Bord

Sie studieren Feinwerktechnik/ -mechanik, Kunststofftechnik, Luft- und Raumfahrttechnik oder eine ähnliche Studienrichtung. Sie arbeiten selbständig, sind kreativ und bringen gern Ihre eigenen Ideen ein. Kommunikationsfähigkeit und Teamfähigkeit runden Ihr Profil ab.

Beginn: 01. März 2011, **Dauer:** 4 bis 6 Monate

Nutzen Sie die Möglichkeit, bei uns herausfordernde Aufgaben mit Verantwortung zu übernehmen und lernen Sie Ihren individuellen Gestaltungsfreiraum in einem internationalen Arbeitsumfeld zu schätzen.

Erleben Sie mit uns das Abenteuer Luftfahrt und senden Sie uns Ihre Bewerbung unter Angabe der Ausschreibungsnummer 11DE32.

Diehl Aircabin GmbH
Sabrina Schuster
Am Flugplatz
88471 Laupheim

+49 (0) 7392 703 1049
Email: personalmarketing@diehl-aircabin.de
www.diehl-aircabin.de





Boarding time!



Abschlussarbeit im Bereich „Entwicklung einer Montagearbeitsstation“

Diehl Aerosystems ist ein führender deutscher Luftfahrtzulieferer. Als Unternehmen in einer Zukunftsbranche stellen wir unsere leistungsstarken Mitarbeiter ebenso in den Mittelpunkt wie ein stabiles und kontinuierliches Wachstum. Das Portfolio der Unternehmenseinheit Diehl Aircabin GmbH umfasst die Entwicklung, das Design und die Produktion von Kabinen- und Systemelementen für die internationale Luftfahrtindustrie. Ein weiteres Geschäftsfeld ist die Herstellung exklusiver Ausstattungen für Corporate- & VIP- Jets.

Ihr Platz bei uns

Erarbeitung und Definition einer Montagearbeitsstation für den Zusammenbau verschiedener Komponenten einer Seitenverkleidung im Projekt A350.

Sie bringen mit an Bord

Sie studieren Kunststofftechnik, Produktionstechnik oder eine ähnliche Studienrichtung. Sie arbeiten selbständig und bringen gern Ihre eigenen Ideen ein. Kommunikationsfähigkeit und Teamfähigkeit runden Ihr Profil ab.

Beginn: ab sofort, **Dauer:** 5 bis 6 Monate

Nutzen Sie die Möglichkeit, bei uns herausfordernde Aufgaben mit Verantwortung zu übernehmen und lernen Sie Ihren individuellen Gestaltungsfreiraum in einem internationalen Arbeitsumfeld zu schätzen.

Erleben Sie mit uns das Abenteuer Luftfahrt und senden Sie uns Ihre Bewerbung unter Angabe der Ausschreibungsnummer 11DM11.

Diehl Aircabin GmbH
Sabrina Schuster
Am Flugplatz
88471 Laupheim

+49 (0) 7392 703 1049
Email: personalmarketing@diehl-aircabin.de
www.diehl-aircabin.de



Diehl Aerosystems ist ein Teilkonzern der Nürnberger Diehl-Gruppe. Die Diehl-Gruppe erwirtschaftet mit rund 12.200 Mitarbeitern einen Umsatz von 2,2 Mrd. Euro. Diehl Aerosystems, ein Gemeinschaftsunternehmen von Diehl und Thales, bietet der internationalen Luftfahrtindustrie ganzheitliche Lösungen für die Cockpit- und Kabinenausrüstung.