



Erfaringer med Erasmus-utveksling

Dortmund, Tyskland

Erasmus+ praksisopphold



- 2 lærlinger
- 3 ukers praksisopphold
- Erasmus+stipend
 - > Reise og opphold (forsikring)



Bakgrunn

- Samarbeid:
 - > Opplæringskontoret for ISO-fagene
 - > Hansemann Opplæringscenter, Tyskland
 - > UEG
 - > Hordaland fylkeskommune



**HORDALAND
FYLKESKOMMUNE**



Hansemann opplæringscenter – Dortmund, Tyskland

• Det største opplæringscenteret for stillasbyggere i Europa

> 1200 tonn materiale tilgjengelig for praktisk opplæring

> «state-of-the-art» utstyr

> Internat med måltider

Program 1. Woche – Program 1st week

Schulungsplan mit Details - Training plan with details					
Datum Date	Aktivitäten Activities	Schulungsinhalte training contents	Ansprechpartner Ausbildung person training	Ansprechpartner Gästehaus Contact person Guesthouse	
Sonntag Sunday 02.09.2018	Ankunft um 14 Uhr mit Flug KLM 1857 in Düsseldorf! Arrival at 14 o'clock with flight KLM 1857 in Düsseldorf	Keine No	Ein Ansprechpartner wird in Kürze genannt. A contact person will be mentioned shortly.	Internet - boarding school, Ansprechpartner - Contact person: Marc Thomas	
Montag Monday 03.09.2018	8 Uhr - 17:00 8:00 am to 5:00 pm Besuch der praktischen Ausbildung ÜU Attendance of practical training	Begrüßung im Ausbildungsbereich, Darstellung der technischen Regelungen, Zuordnung in die Fachklasse. Thema: Tragerrüstbau. Welcome in the training area, presentation of the technical regulations, assignment in the technical class. 1st Topic: Shoring construction.	Peter Kahl, Leiter des Bildungszentrums, Florian Peimer, Gerüstbauermeister und weitere Ausbilder des Standortes. Peter Kahl, Head of the Education Center Florian Peimer, scaffolding master and other instructors of the location.	Internet - boarding school, Ansprechpartner - Contact person: Frau Marquardt, Herr Schultheiß, Herr Thomas	
Dienstag Tuesday 04.09.2018	7:30 Uhr - 17:00 7:30 am to 5:00 pm Besuch der praktischen Ausbildung ÜU Attendance of practical training	Thema: Tragerrüstbau, Auf-, Um- und Abbau einer schweren Traggerüstkonstruktion, inklusive Vermessungsarbeiten. Theme: Shoring construction, erection, rebuilding and dismantling of a heavy shoring construction, including surveying work.	Florian Peimer und Fachausbilder, Florian Peimer and specialist trainer.	Internet - boarding school, Ansprechpartner - Contact person: Frau Marquardt, Herr Schultheiß, Herr Thomas	

Program 2. Woche – Program 2nd week

Sonntag Sunday 09.09.2018	Tag zur freien Verfügung Free Day			Internat - boarding school, Ansprechpartner - Contact person: Frau Marquardt, Herr Schultheiß, Herr Thomas
Montag Monday 10.09.2018	7:30 Uhr - 17:00 Uhr 7:30 am to 5:00 pm Besuch der praktischen Ausbildung ÜU Attendance of practical training	Thema: Hängegerüste, Auf-, Um- und Abbau von Hängegerüsten außerhalb der Regelausführung. Theme: Hanging scaffolding, Erection, rebuilding and dismantling of suspended scaffolding outside the standard execution.	Florian Peimer und Fachausbilder, Florian Peimer and specialist trainer.	Internat - boarding school, Ansprechpartner - Contact person: Frau Marquardt, Herr Schultheiß, Herr Thomas
Dienstag Tuesday 11.09.2018	7:30 Uhr - 17:00 Uhr 7:30 am to 5:00 pm Besuch der praktischen Ausbildung ÜU Attendance of practical training	Thema: Hängegerüste, Auf-, Um- und Abbau von Hängegerüsten außerhalb der Regelausführung. Theme: Hanging scaffolding, Erection, rebuilding and dismantling of suspended scaffolding outside the standard execution.	Florian Peimer und Fachausbilder, Florian Peimer and specialist trainer.	Internat - boarding school, Ansprechpartner - Contact person: Frau Marquardt, Herr Schultheiß, Herr Thomas

Program 3. Woche – Program 3rd week

Sonntag Sunday 16.09.2018	Tag zur freien Verfügung Free Day		Internat - boarding school, Ansprechpartner - Contact person: Frau Marquardt, Herr Schultheiß, Herr Thomas	Hotel in Aasbach-Br. Hotel in Aasbach-Br.
Montag Monday 17.09.2018	7:30 Uhr - 17:00 Uhr 7:30 am to 5:00 pm Arbeitsabläufe in einem Gerüstbauunternehmen in Deutschland kennen lernen, Lager und Baustelle. Get to know the work processes in a scaffolding company in Germany. Warehouse and construction site.	Besuch des Gerüstbauunternehmens Odendahl Spezialgerüstbau in Köln. Visit of the scaffolding company Odendahl Specialscaffolding in Cologne.	Uwe Odendahl, Gerüstbauermeister und Mitarbeiter seines Unternehmens. Uwe Odendahl, scaffolding contractor and employee of his company.	Jugendherberge in Köln. Youth hostel in Cologne.
Dienstag Tuesday 18.09.2018	9 Uhr - 17:00 Uhr 9:00 am to 5:00 pm Besuch der Bundesinnung für das Gerüstbauhandwerk sowie der UEG - Union der europäischen Gerüstbauverbände. Visit of the Federal Guild for the Scaffolding Trade and the UEG - Union of European Scaffolding Contractors.	Wie ist der Gerüstbau in Deutschland organisiert, welche Interessenverbindungen gibt es in Europa. Die Fachleute der Innung und der UEG stellen sich und ihre Ziele vor. Danach wird der Kölner Dom besucht. Weltkulturerbe und außergewöhnliches Bauwerk mit vielen speziellen Gerüstkonstruktionen. How is scaffolding organized in Germany? What are the interesting connections in Europe? The experts of the Guild and the UEG present themselves and their goals. Then the Cologne Cathedral is visited. World heritage site and exceptional building with many special scaffolding constructions.	Sabrina Luther, Geschäftsführerin der Bundesinnung für das Gerüstbauhandwerk sowie Generalsekretärin der UEG, Hannah Monreal, Referentin der UEG. Sabrina Luther, Managing Director of the Federal Guild for the Scaffolding Trade and General Secretary of the UEG, Hannah Monreal, Officer of the UEG.	Hotel in Aasbach-Br. Hotel in Aasbach-Br.
Mittwoch Wednesday 19.09.2018	7:30 Uhr - 17:00 Uhr 7:30 am to 5:00 pm Besuch der praktischen Ausbildung ÜU Attendance of practical training	Thema: Eventgerüstbau, Auf-, Um- und Abbau verschiedener Eventkonstruktionen, wie z.B. Bühnen, Tribünen, Podien und FOH-Tower. Theme: Event scaffolding construction. Assembly, conversion and dismantling of various event constructions, such as stages, tribunes, podiums and FOH tower.	Herr Eckhoff und Fachausbilder	Hotel in Güglingen Hotel in Güglingen
Donnerstag Thursday 20.09.2018	7:30 Uhr - 17:00 Uhr 7:30 am to 5:00 pm Besuch der praktischen Ausbildung ÜU Attendance of practical training	Thema: Eventgerüstbau, Auf-, Um- und Abbau verschiedener Eventkonstruktionen, wie z.B. Bühnen, Tribünen, Podien und FOH-Tower. Theme: Event scaffolding construction. Assembly, conversion and dismantling of various event constructions, such as stages, tribunes, podiums and FOH tower.	Herr Eckhoff und Fachausbilder	Hotel in Güglingen Hotel in Güglingen
Freitag Friday 21.09.2018	7:30 Uhr - 17:00 Uhr 7:30 am to 5:00 pm Besuch der Firma Rux in Hagen. Visit of the company Rux in Hagen.	Die Firma Rux ist ein Gerüsthersteller. Dort wird die technische Abteilung besucht. Rux is a scaffolding manufacturer. There the technical department is visited.	Herr Nordmeier, technischer Leiter Rux, Herr Eckhoff	Hotel in Güglingen Hotel in Güglingen
Samstag Saturday 22.09.2018	Abreise um 14:35 Uhr mit Flug KL1858 ab Düsseldorf. Departure at 14:35 with flight KL1858 from Düsseldorf.		Internat - boarding school, Ansprechpartner - Contact person: Frau Marquardt, Herr Schultheiß, Herr Thomas	Hotel in Güglingen Hotel in Güglingen





Ble tatt godt imot på
opplæringssenteret.

Godt organisert og bra
program for oppholdet.

Transport til/fra flyplass





Florian Pelmer og Jörg van Husen
(mestre) – kontaktpersoner,
mentorer og opplæringsansvarlige.

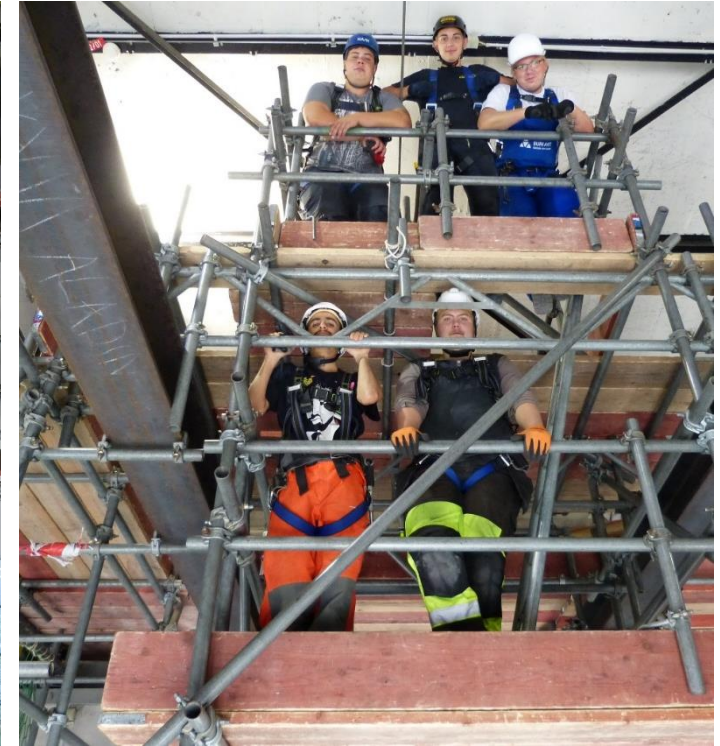
Introduksjon – første dag

Stillasbygging i Norge –
stillasbygging i Tyskland

Språklige utfordringer?



Arbeidsoppgaver

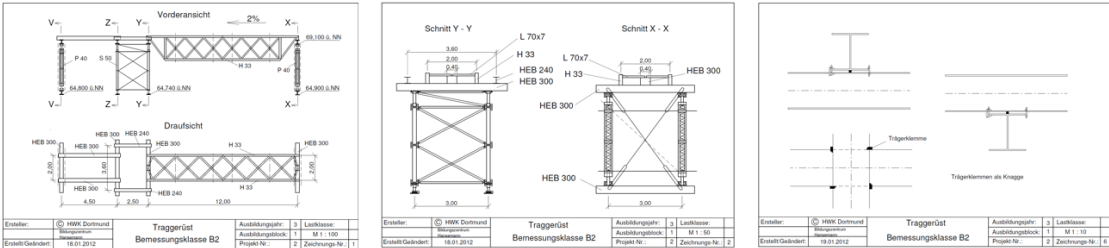


Hengestillas m/rør og klips

Arbeidsoppgaver



Shoring construction



Arbeidsoppgaver



Systemstillas

Tribunestillas



Bedriftsbesøk



Bedriftsbesøk



Layher i Göglingen-
Eibensbach

Stillasproduksjon -
produkttesting

Stillasbedrift - Odendahl-Feldbusch

- Hvordan er en stillasbedrift bygd opp og organisert?
- Hvordan jobber de i Tyskland?



Bedriftsbesøk



Geda

Produksjon og produktspekter

Scafom-Rux

- Stillasfirma
- Nettbutikk

Tysk stillasforening/laug og UEG

- Oppgaver og organisering av fagarbeidere i Tyskland og ellers i Europa



BUNDESINNUNG
GERÜSTBAU

BUNDESVERBAND
GERÜSTBAU



Kölnerdomen



Fritid - fotballkamp

