

Linz, 17. Dezember 2015

Patheon/DPx Fine Chemicals Austria GmbH & CoKG
z. Hd. Frau Mag. Andrea Niemetz
St. Peter-Straße 25, 4020 Linz

Projektangebot für Projekt:

Patheon - Teilnahme an der LNF 2016

Projektnummer: 2015-401546-01_DPx

Thema: Lange Nacht der Forschung 2016

Sehr geehrte Frau Mag. Andrea Niemetz,

wir fühlen uns geehrt, dass wir im Rahmen eines Projekts die Möglichkeit erhalten haben, Ihnen ein Angebot für die Entwicklung eines Konzeptplans zur erstmaligen Teilnahme der Firma Patheon an der „Langen Nacht der Forschung 2016“ stellen zu können.

Wie besprochen senden wir Ihnen unser Angebot.

Projekt-Gruppe: Lange Nacht der Forschung 2016

Projekt-Thema: Erstellung eines Konzeptplans für die LNF

Zielsetzung: Wir wollen ein Konzept für die erstmalige Teilnahme der Firma **Patheon** an der „Langen Nacht der Forschung 2016“ erarbeiten.

Geplante Projektergebnisse:

Entsprechend der Besprechungen im Rahmen der ersten Meetings haben wir uns folgende Ziele für die Vorstellung von Patheon bei der „Langen Nacht der Forschung 2016“ überlegt:

- *Kommunikation*
Mitgestaltung der Informationstexte zur Station im Programmfolder und Flyer, sowie bei der Gestaltung der offiziellen Homepage zur LNF 2016
- *Vorstellung der Firma Patheon* gemeinsam mit Mitarbeitern am Tag der LNF
Diese beinhaltet die Darstellung der Bereiche geschichtliche Entwicklung der Firma, Produkte und Produktionsprozesse (unter Berücksichtigung von Umweltschutzfragen), den Firmenalltag unter anderem in *Form von Plakaten* sowie eines selbstgestalteten Videos.

- *Experimente*
Durch eine geeignete Auswahl von zwei bis drei anschaulichen und eindrucksvollen Experimenten sollen gemeinsam mit Chemikern der Firma einige Aufgabenbereiche der Firma den Besuchern der LNF praxisnah vorgeführt werden.
- *Auswertung und Analyse der LNF*
Durch einen zu erstellenden Fragebogen werden die Besuchermeinungen / Anregungen/Wünsche eingeholt und im Anschluss an die LNF analysiert.

Projektstrukturplan: siehe Anlage 1

Kostenplan:

1) Sachkosten

Die für die Durchführung der Experimente benötigten Geräte und Chemikalien werden laut Absprache von Seiten der Firma Patheon zur Verfügung gestellt.
Der Plakatdruck und die dafür anfallenden Kosten werden ebenfalls durch die Firma abgedeckt.
Die Vervielfältigung der ausgearbeiteten Fragebögen wird von der Firma Patheon übernommen.

Zwischensumme SK: 0 €

2) Reisekosten

Zwischensumme RK: 0 €

Gesamtkosten

Gesamtsumme: 0 €

Erweitertes Angebot: Änderungen im Kostenplan müssen mit dem Auftraggeber besprochen und in schriftlicher Form eines erweiterten Angebotes festgelegt und bewilligt werden.

Gültigkeit des Angebots: 31.01.2016

TheoPrax Projektteam:

Tobias Haider	██████████@gmail.com
Philipp Hofer	██████████@gmail.com
Michael Kepplinger	██████████@gmail.com
Patrik Kozjak-Lesicki	██████████@gmail.com
Markus Lüftner	██████████
Noah Mittermayr	██████████@gmail.com
Tim Polonyi	██████████@gmx.at

Projektteamsprecher: Michael Kepplinger, Markus Lüftner

Projektbetreuer: Mag. Ursula Trenkwald E-Mail: ██████████
Europagymnasium Auhof Tel.: ██████████
Aubrunnerweg 4, 4040 Linz

Betreuer (Auftraggeber): Firma Patheon / DPx Fine Chemicals Austria GmbH & CoKG
Mag. Andrea Niemetz
St. Peter-Straße 25, 4020 Linz ██████████

Bei Rückfragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung. Wir bedanken uns und freuen uns sehr auf eine Zusammenarbeit mit Ihnen!

Mit freundlichen Grüßen



(Teamsprecher)

Anlagen (3)

- Projektstrukturplan
- Bearbeitungszeitplan
- Stundenschätzung (grob)

Anlage 1 Projektstrukturplan

Projektteilbereich	Arbeitspakete
Kommunikation	Gestaltung des Textes für Programmfolder
	Gestaltung des Informationstextes für Homepage
	Gestaltung eines Gruppenlogos
Vorstellung der Firma Patheon	Feinrecherche: Informationen zu ...
	Geschichte der Firma Produkten, Herstellungsverfahren, ... Umweltschutz Patheon als Arbeitgeber
	Gestaltung der Plakatentwürfe
	Videogestaltung zu „Patheon als Arbeitgeber“
	Auswahl der Interviewpartner Fragenkatalog / „Drehbuch“ Aufnahme der Interviews Videoschnitt
Experimente	Auswahl der Experimente
	Überlegungen zur Erklärung der Experimente für Laien und Profis
	Mithilfe bei der Durchführung der Experimente
	Konzept zur „Lenkung des Besucherstroms“
Befragung – Feedback	Erstellung eines Fragebogens
	Ausgabe der Fragebögen am 22. April 2016
	Auswertung und Analyse der Fragebögen

Anlage 3 Stundenschätzung (grob)

Geschätzter Stundenaufwand für TheoPrax-Gruppe:

	Je Schüler / Woche	ca. 25 Wochen	Gesamtstundenanzahl /Gruppe
Schule	2 Stunden	50 Stunden	350 Stunden
privat	2 Stunden	50 Stunden	350 Stunden
LNF (22. 4. 2016)*			70 Stunden
			770 Stunden

*Zusätzliche Stunden am Tag der LNF 2016 (22. 4. 2016): 10 Stunden/Schüler

zusätzlich ca. 10 bis 15 Meetings mit Mitarbeitern der Firma **Patheon**: ca. 30 Stunden
je Mitarbeiter / Schüler