"Staatlich geprüfte Chemisch-technische Assistentin"

zu führen.

Hannover, 25.7.14

Der Prüfungsausschuss:

i.A. Dr. Mass

Vorsitzende(r)

Schulleiter



(Siegel)

Weitere Mitglieder:

De Lischlu

Dr. S. Wils

E. + Ce.

1 year

Justus-von-Liebig-Schule

Berufsbildende Schulen der Region Hannover
Berufsqualifizierende Berufsfachschule für
Chemisch-technische Assistentinnen und Assistenten

Abschlusszeugnis

Vorliegende Fotokopie stimmt mit dem Original überein.
Hannover, JS.7.14
LA. Bevu

Frau Hannah-Lena Tellermann geb. am 14.12.1989 in Hannover

hat die Klasse 2 der Berufsfachschule Chemisch-technische Assistentin/Chemisch-technischer Assistent im 2013/2014 besucht.

// Justus-von-Liebig-Schule

Berufsbildende Schule der Region Hannover Standort Windausstraße

Tel. 05 11 / 260 904 -0 · Fax 05 11 / 260 904 -10 Windausstraße 2 · 30163 Hannover

Bewertung der Leistungen

Berufsübergreifender Lernbereich	gut
Englisch	gut
Politik	befriedigend
Deutsch	gut
Religion	nicht erteilt
Sport	nicht erteilt
Berufsbezogener Lernbereich Theorie	befriedigend

Chemische Analytik befriedigend Instrumentelle Analytik ausreichend **Präparative Chemie** gut

Berufsbezogener Lernbereich Praxis befriedigend Chemische Analytik befriedigend Instrumentelle Analytik ausreichend **Präparative Chemie** befriedigend

befriedigend

Wahlpflichtkurse befriedigend Der Englischunterricht erfolgte auf dem Niveau B1 des Europäischen Referenzrahmens.

Bemerkungen: keine

Wahlpflichtkurse

Bewertung der Leistungen in den Lernfeldern Berufsbezogener Lernbereich Theorie

Lösungen herstellen	gut
Stoffe qualitativ analysieren	befriedigend
Gehalte volumetrisch und gravimetrisch bestimmen	ausreichend
Stoffe fotometrisch untersuchen	befriedigend
Stoffe dünnschicht- und gaschromatografisch untersuchen	ungenügend
Stoffe elektrochemisch untersuchen	ausreichend
Stoffe spektroskopisch untersuchen	ausreichend
Stoffe mit HPLC und Elektrophorese analysieren	ausreichend
Stoffsysteme trennen und reinigen	befriedigend
Stoffe mit physikalisch-chemischen Methoden untersuchen	befriedigend
Organische Präparate herstellen	gut
Lebensmittel untersuchen	ausreichend
Mikrobiologische und biochemische Arbeiten ausführen	befriedigend

Berufsbezogener Lernbereich Praxis

Lösungen herstellen	befriedigend
Stoffe qualitativ analysieren	gut
Gehalte volumetrisch und gravimetrisch bestimmen	gut
Stoffe fotometrisch untersuchen	befriedigend
Stoffe dünnschicht- und gaschromatografisch untersuchen	ausreichend
Stoffe elektrochemisch untersuchen	befriedigend
Stoffe spektroskopisch untersuchen	sehr gut
Stoffe mit HPLC und Elektrophorese analysieren	befriedigend
Stoffsysteme trennen und reinigen	sehr gut
Stoffe mit physikalisch-chemischen Methoden untersuchen	ausreichend
Organische Präparate herstellen	gut
Lebensmittel untersuchen	befriedigend
Mikrobiologische und biochemische Arbeiten ausführen	befriedigend
Betriebspraktikum	sehr gut