

## „GBN/GBA: eLearning“ auf OpenLIAS – Die ersten Schritte

Willkommen beim „GBN/GBA: eLearning“ auf der OpenLIAS-Plattform. Diese Anleitung bietet eine Übersicht der wichtigsten Funktionen und Einstellungen, damit Sie sich auf OpenLIAS schnell zurechtfinden, die Lernangebote abrufen und sich untereinander austauschen können.

### Inhalt

Registrierung in OpenLIAS.....	2
Allgemeine Einstellungen.....	4
Dashboard.....	4
Symbolleiste.....	5
Suchfunktion.....	5
Mail-Einstellungen.....	6
Kontakt- und Chat-Einstellungen.....	6
Persönliche Einstellungen und Profil.....	7
Lernmodule und Webinare.....	9
Navigation.....	9
Lernfortschritt.....	10
Schlagwortseite der Webinare.....	10
Teilnahmebescheinigungen und Zertifikate.....	11
Übersicht über Ihre Teilnahmebescheinigungen und Zertifikate.....	16
Anmeldung zu On-Site-Trainings.....	17
Forum „Biobanking“.....	18
Benachrichtigungen des Forums.....	20
Interaktion mit den anderen Kursmitgliedern.....	21
Mitgliedergalerie.....	21
Nachrichten an Kursmitglieder.....	22



## Registrierung in OpenILIAS

Kopieren Sie folgenden Link in Ihre Browserleiste: [https://openilias.uni-goettingen.de/openilias/login.php?cmd=force\\_login&client\\_id=openilias](https://openilias.uni-goettingen.de/openilias/login.php?cmd=force_login&client_id=openilias) Es erscheint die Startseite von *OpenILIAS Uni Göttingen*.

Klicken Sie in der Fußzeile auf *Neues Benutzerkonto registrieren*. Auf der sich öffnenden Seite können Sie unter Angabe Ihrer E-Mail-Adresse und Ihres Namens Ihr Benutzerkonto anlegen. Beachten Sie bei der Wahl Ihres Benutzernamens, dass dieser für alle Kursmitglieder sichtbar sein wird.

Um in den Kurs *GBN/GBA: eLearning* aufgenommen zu werden, senden Sie bitte anschließend Ihren gewählten Benutzernamen an [germanbiobanknode@charite.de](mailto:germanbiobanknode@charite.de).

Unter „Dashboard“ erscheinen Informationen zu Ihrer Kurs- und Gruppenmitgliedschaft. Nachdem wir Sie als Kursmitglied hinzugefügt haben, erscheint der Kurs *GBN/GBA: eLearning* in Ihrer Übersicht.



OpenLIAS Uni Göttingen

Dashboard

**Favoriten**

Sie haben aktuell noch keine Favoriten ausgewählt. Um dies zu tun, müssen Sie zwei Schritte machen:  
Klicken Sie auf "Magazin" und wählen Sie aus dem verfügbaren Angebot ein Lernobjekt aus, z. B. ein Lernmodul oder ein Forum.  
Wenn Sie etwas gefunden haben, das Sie interessiert, können Sie es ganz einfach zu Ihren Favoriten hinzufügen.  
+ Magazin

**Meine Kurse und Gruppen**

Biobanking

GBN/GBA: eLearning

Anmeldung: Keine Anmeldung möglich Lernfortschritt: 0%

To-Do  
Es sind keine To-Dos für Sie vorhanden.

Kalender  
Sep 2024

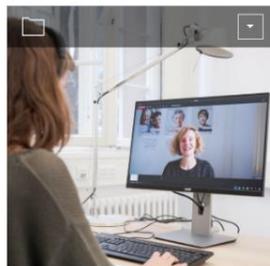
Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

Abmelden

Klicken Sie auf *GBN/GBA: eLearning*, um zu dem Angebot an Lerninhalten zu gelangen. Sie haben nun die Auswahl zwischen *Webinaren*, dem *Forum „Biobanking“*, dem *Starterkit* und *Schulungsmaterialien für TA* sowie Informationen zu den *On-Site-Trainings* und dem *edX-Kurs „Biobanking“*. Falls Sie zu den *GBA-Auditor\*innen* gehören, können Sie hier auch auf *Schulungsmaterialien für Auditor\*innen* zugreifen.

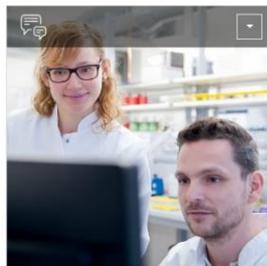


# eLearning



### Webinare

Aufzeichnungen der GBN-/GBA-Webinare und ausgewählter Vorträge



### Forum "Biobanking"

Austausch zu allen Fragen rund um das Thema Biobanking



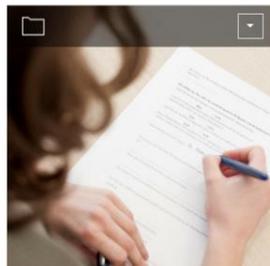
### Starterkit

Leitfaden zum Aufbau einer Biobank mit Checklisten und Best-Practice-Beispielen



### Kurs "Biobanking - Grundlagen für Theorie & Praxis"

Informationen über den edX-Kurs für alle Biobankmitarbeiter\*innen



### Schulungsmaterialien für Auditor\*innen

Auditor\*innen-Ausbildung sowie alle aufgezeichneten Weiterbildungen



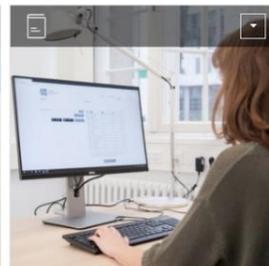
### Schulungsmaterialien für TA

Online-Lernmodule für technische Angestellte



### On-Site-Trainings

Informationen und Anmeldung zu den On-Site-Trainings der GBA



### Einführung in OpenLIAS

Anleitung zur Nutzung von OpenLIAS und dem Forum "Biobanking"



## Allgemeine Einstellungen

### Dashboard

Ihr Dashboard dient als Übersicht und ist die Seite, die sich öffnet, wenn Sie sich in OpenLIAS einloggen. In der Standardeinstellung ist dort nur *GBN/GBA: eLearning* verlinkt.

Möchten Sie z.B. das *Forum „Biobanking“* oder andere Kursinhalte direkt auf die Startseite Ihres Dashboards legen, rufen Sie das Aktionsmenü des jeweiligen Objekts über den Pfeil in der oberen rechten Ecke der Kachel auf und wählen dort *Zu Favoriten hinzufügen*.

Das Forum erscheint dann auf Ihrem Dashboard unter *Favoriten*.



The screenshot shows a dashboard with two main sections. The first section, 'Favoriten', lists 'GBN/GBA: eLearning' and a forum titled 'Forum "Biobanking"'. The forum description is 'Austausch zu allen Fragen rund um das Thema Biobanking' and it shows 131 unread posts. The last post is from 'Liebe Biobanken-Community, bevor wir ... von hdokal, 15. Jul 2024, 20:47'. The second section, 'Meine Kurse und Gruppen', lists 'Biobanking' and 'GBN/GBA: eLearning'. It indicates 'Anmeldung: Keine Anmeldung möglich' and shows a progress bar for 'Lernfortschritt'.

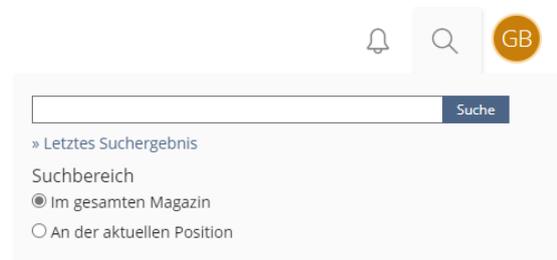
## Symbolleiste

Über die Symbolleiste in der rechten oberen Ecke haben Sie die Möglichkeit die Mails in Ihrem OpenLIAS-Posteingang abzurufen, sich mit anderen Gruppenmitgliedern auszutauschen, gezielt über die Suchfunktion mit Schlagworten den gesamten *GBN/GBA: eLearning*-Bereich zu durchsuchen oder Ihre persönlichen Daten und Ihr Profil zu bearbeiten.



## Suchfunktion

Die Inhalte sind mit Schlagworten versehen, sodass Sie in den Ordnern einfach suchen können. Dafür wählen Sie die Suchfunktion in der Symbolleiste aus und können nun entweder *im gesamten Magazin* oder am besten *an der aktuellen Position* nach den Ihrem gewünschten Schlagwort suchen.



Ihre Suche ergibt dann eine Liste, mit allen verfügbaren Inhalten zu dem Thema/Schlagwort.



## Mail-Einstellungen

Unter *Einstellungen*, aufzurufen über einen Klick auf ihr Profilbild (bzw. ihre Initialien) in der Symbolleiste, können Sie allgemeine Einstellungen vornehmen, sowie Passwort-, Mail-Einstellungen individuell verwalten.

OpenLIAS hat ein eingebautes Mail-System: Bei Kontaktanfragen, Nachrichten an Sie oder Neuigkeiten im Forum wird Ihnen eine E-Mail innerhalb von OpenLIAS geschickt. Um diese Nachrichten auch direkt zu empfangen, ist es sinnvoll, diese E-Mails an eine Ihrer E-Mail-Adressen weiterleiten zu lassen. Dies können Sie unter *Einstellungen* im Tab *Mail-Einstellungen* bearbeiten. Die Voreinstellung *nur lokal empfangen* kann zu *An Ihre eingetragene E-Mail-Adresse weiterleiten* geändert werden. Wir empfehlen *lokal und Weiterleitung an E-Mail*.

## Kontakt- und Chat-Einstellungen

Auf die gleiche Weise wie die Einstellungen finden Sie auch die Optionen zu ihrem *Profil und Datenschutz* mit einem Klick auf ihr Profilbild. Um sich einfach auszutauschen, kontaktiert



und von angemeldeten Nutzer\*innen gesehen zu werden, empfehlen wir Ihnen unter *Sichtbarkeit* sowohl *Kontaktanfragen*, als auch *Anchatten* zu erlauben.

### Profil und Datenschutz

Profildaten   Profil veröffentlichen   **Sichtbarkeit**   Export/Importieren

---

#### Kontakte

**Kontaktanfragen erlauben**   
Wenn aktiviert, können andere Benutzer mir Kontaktanfragen senden. Speichern

---

#### Chat-Einstellungen

**Anchatten erlauben**   
Wenn aktiviert, können andere Benutzer mir Nachrichten über den On-Screen-Chat senden.

**Ton abspielen**   
Ton abspielen bei Erhalt einer neuen Einladung in Magazin-Chats abspielen. Speichern

## Persönliche Einstellungen und Profil

Unter *Profildaten* können Sie Ihren Namen, Titel, Institution und Kontaktdaten angeben und ein Profilbild hochladen. **Hinweis:** Der hier angegebene Name und Titel wird für die automatische Erstellung von Teilnahmebescheinigungen und Zertifikaten verwendet.

ILIAS   OpenILIAS Uni Göttingen

---

### Persönliche Daten

Speichern und weiter

Benutzername: GBN\_Test

Vorname \*

Nachname \*

Titel

Geburtsdag

Anrede \*  Keine Angabe  
 Frau  
 Herr

Profilbild   
Maximal erlaubte Upload-Größe: 1000.0 MB  
Erlaubte Dateitypen: .jpg, .jpeg, .png, .gif

Bestehende Datei löschen

Standardrollen: User



Kontaktinformationen

Organisationseinheiten -

Institution

Abteilung

Straße

Postleitzahl

Ort

Land

Telefon Arbeit

Telefon Privat

Telefon Mobil

Fax

E-Mail \*

Zweite E-Mail

Möchten Sie, dass angemeldete Nutzer\*innen in der Mitgliedergalerie nicht nur Ihren Benutzernamen, sondern auch Ihr Profil sehen können, müssen Sie zusätzlich bei *Profil und Datenschutz* unter *Profil veröffentlichen* auch Ihr Profil aktivieren. Informationen die Sie vorher unter *Profildaten* eingetragen haben, können hier mit einem Klick auf die entsprechende Box ebenfalls sichtbar gemacht werden.

Profil und Datenschutz

Profildaten **Profil veröffentlichen** Sichtbarkeit Export/Importieren

Profil veröffentlichen Speichern und weiter

Bitte wählen Sie aus, welche Daten in Ihrem Profil erscheinen sollen und welche Benutzer es betrachten können.

Aktivierung  Profil deaktiviert  
Ihre Angaben sind nur für Systemadministratoren einsehbar.

Für angemeldete Benutzer sichtbar

Anrede  Keine Anrede

Profilbild

Land  Deutschland

E-Mail  germanbiobanknode@charite.de

Zweite E-Mail  germanbiobanknode@charite.de



## Lernmodule und Webinare

### Navigation

In den Lernmodulen und auch in den Webinaren, finden Sie in der rechten oberen Ecke eine Menü-Leiste.



› 0. Start › 1. DNA- Was ist das? › 2. Analyse › 3. Isolierung › 4. Qualität & Quantität › 5. Lagerung eLearning

DNA - Was ist das?

### Kapitel 1

Das erste Kapitel dieses Online-Kurses stellt die DNA vor – es erläutert, wie sie entdeckt wurde, ihren Aufbau sowie ihre chemischen und physikalischen Eigenschaften.

Anschließend folgt ein Überblick über ihre Funktion im Körper und den Aufbau des humanen Genoms.



Dort können Sie zwischen den nummerierten Kapiteln des Lernmoduls/Webinars springen oder kommen unter *eLearning/Home* zurück auf die Startseite des *GBN/GBA: eLearning-Bereichs* bzw. der Webinarauswahl.

1. Startseite 2. Einführung 3. SmartFreezer 4. ASKION 5. Azenta › 6. Vergleich der Systeme Home

In den Lernmodulen und einigen Webinaren ist die Menü-Leiste aufklappbar. Durch einen Klick auf den Pfeil neben der Nummerierung können Sie durch die Unterkapitel des jeweiligen Lernmoduls navigieren.

› 0. Start  1. DNA- Was ist das? › 2. Analyse › 3. Isolierung › 4. Qualität & Quantität › 5. Lagerung eLearning

- 1.1 Was ist DNA?
- 1.2 Die Struktur von DNA
- 1.3 Aufgaben der DNA
- 1.4 Selbstlernfragen

Am unteren Rand der Seiten finden Sie Navigations-Pfeile, mit denen Sie zur nächsten bzw. vorherigen Seite des Kapitels wechseln können.

### Einleitung

Das folgende Kapitel widmet sich dem wichtigen Thema der Qualität und Quantität von DNA.

Die im zweiten Kapitel besprochenen DNA-Analysemethoden stellen zum Teil hohe Ansprüche an die DNA-Qualität. Dieses Kapitel erklärt, welche Qualitätsmerkmale eine „gute“ DNA aufweist und warum diese so wichtig sind.

Das Kapitel stellt außerdem vier Methoden vor, die sich für die Überprüfung von Qualität und Quantität einer Probe eignen.



ca. 20 min



‹ 3.d. Evaluation Kapitel 4

4.a. Was definiert die Qualität und Quantität der ... ›



## Lernfortschritt

Ihren persönlichen Lernfortschritt können Sie anhand des farbigen Hufeisens am oberen Rand der Kachel des Lernmoduls/Webinars erkennen. Nicht bearbeitete Module werden mit weißen Hufeisen markiert. Je weiter Sie also im Modul vorankommen, desto mehr wird das Hufeisen ausgefüllt. Bei beendeten Modulen wird ein grün ausgefülltes Hufeisen angezeigt.



## Schlagwortseite der Webinare

Die Webinare sind chronologisch geordnet. Falls Sie nach einem Webinar suchen und es nicht auf Anhieb im Webinar-Ordner finden, können Sie es in die Suche oben rechts eingeben oder Sie benutzen den Link in der rechten oberen Ecke der Webinar-Seite „Webinare nach Schlagworten“:



# eLearning



Webinare nach Schlagworten



Auf der dort verlinkten Seite sind alle Webinare nach Schlagworten aufgelistet zu finden.



Übersicht der GBN-/GBA-Webinare nach Schlagworten

- > IT
- > Labor & Methoden
- > Lager

Qualitätsmanagement

- [Gewebe-Biobanking: Handling von Proben und Daten](#) (April 2023)
- [Vortragsaufzeichnung: Akkreditierung der Gewebebank des NTC nach DIN EN ISO 20387](#) (März 2023)
- [Webinarserie "Kommunikation mit Forscher\\*innen"](#) (Dezember 2022)
- [Verpackung und Versand von Bioproben](#) (Mai 2022)
- [Validierung von Temperaturüberwachung am Beispiel von -80°C-Freezern](#) (Januar 2021)
- [Validierung von Biobankprozessen: Theorie & Best Practice](#) (Dezember 2020)
- [Management externer Dienstleister durch Biobanken](#) (Juni 2020)

- > Studien- & Projektmanagement
- > Kommunikation und Öffentlichkeitsarbeit

## Teilnahmebescheinigungen und Zertifikate

Nach dem Anschauen einer Webinar-Aufzeichnung können Sie sich selbstständig eine Teilnahmebescheinigung ausstellen lassen und herunterladen. Für einige Webinare wird zudem ein Zertifikat angeboten, das nach dem Bestehen einer Lernkontrolle ausgestellt werden kann.

### Teilnahmebescheinigungen

Für das Ausstellen einer Teilnahmebescheinigung müssen Sie in einer „Test“-Frage bestätigen, dass Sie die Aufzeichnung gesehen haben. Hierzu benutzen Sie den Link auf der letzten Seite des Webinar-Moduls. Diese können Sie über die Navigation links unten erreichen oder klicken auf die Verlinkung auf der Startseite des jeweiligen Webinars.



Gewebe-Biobanking: Handling von Proben und Daten

Liebe GBA-Biobanken,

dieses Webinar gibt Einblick in den Arbeitsablauf der NCT-Gewebebank in Heidelberg hinsichtlich Transport und Einlagerung von Gewebeproben und informiert über die Dokumentation qualitätsrelevanter Daten. Die pathologisch-anatomische Beurteilung durch eine\*n Fachärzt\*in für Pathologie wird als wichtiger Bestandteil des Gewebe-Biobankings ebenfalls thematisiert. Abschließend stellen wir Ihnen eine aus den GBA-Ringversuchen entstandene Handlungsempfehlung für den Versand von Gewebeproben vor.

Dieses Webinar richtet sich an alle Biobank-Mitarbeiter\*innen, die an Biobanking mit dem Schwerpunkt Gewebe interessiert sind.

Thema	Referent*in	Vortragsfolien
Einleitung	Florian Hinterberger	Folien
Arbeitsablauf bei Transport & Einlagerung von Gewebeproben	Carolin Kaufhold-Wedel & Veronika Eckel	Folien
Dokumentation von qualitätsrelevanten Daten	Daniel Brucker	Folien
Pathologische Gewebegutachtung im Rahmen der Auslagerung von Gewebeproben	Alexander Brobeil	Folien
Handlungsempfehlung: Versand von Gewebeproben	Carolin Kaufhold-Wedel	Folien

Ihre Fragen zu diesem Webinar können Sie in [diesem Thread](#) des Forums "Biobanking" stellen und mit Ihren Kolleg\*innen diskutieren.



Hier finden Sie das PDF der GBN-Handlungsempfehlung zum Versand von Gewebeproben.



Hier können Sie sich nach Ansicht des Webinars Ihre Teilnahmebescheinigung herunterladen oder durch die Beantwortung einer Lernkontrolle ein Zertifikat erhalten.



Teilnahmebescheinigung und Zertifikat



 [Hier](#) können Sie sich nach Ansicht des Webinars Ihre **Teilnahmebescheinigung** für das Webinar "Gewebe-Biobanking: Handling von Proben und Daten" herunterladen.

 [Hier](#) können Sie sich nach Ansicht des Webinars Ihr **Zertifikat** für das Webinar "Gewebe-Biobanking: Handling von Proben und Daten" herunterladen.

← GBN-Handlungsempfehlung: Versand von Gewebeproben

Der Link unter *Teilnahmebescheinigung* führt Sie auf eine „Test“-Seite. Beginnen Sie den „Test“ mit einem Klick auf *Test starten*. **Hinweis:** Falls Ihnen der grüne Button nicht angezeigt wird, haben Sie das Webinar noch nicht vollständig angesehen.

 TB für die Webinar-Aufzeichnung "Gewebe-Biobanking: Handling von Proben und Daten" Aktionen ▾

Info Ergebnisse Lernfortschritt

**Test starten**

**EINLEITUNG**

Herzlich Willkommen zur Teilnahmebescheinigung des Webinars!  
Bitte beantworten Sie die folgende Frage. Anschließend steht Ihnen unter dem Button "Zertifikat" Ihre Teilnahmebescheinigung zur Verfügung.  
Bei Fragen oder Problemen stehen wir Ihnen gerne unter [germanbiobanknode@charite.de](mailto:germanbiobanknode@charite.de) zur Verfügung.  
Beste Grüße  
Ihre GBN-Geschäftsstelle  
[Weitere Informationen anzeigen »](#)



Der „Test“ besteht aus einer zu beantwortenden Frage.

**Test beenden**

**Frage 1 von 1**  
Nicht beantwortet Aktionen ▾

Haben Sie an der Webinar-Aufzeichnung "Gewebe-Biobanking: Handling von Proben und Daten" teilgenommen und möchten eine Teilnahmebescheinigung erhalten?

Ja  
 Nein

Sobald Sie die Frage bestätigt haben und auf *Test beenden* gehen, kommen Sie auf eine Seite, auf der Sie sich die Teilnahmebescheinigung herunterladen können.

**TB für die Webinar-Aufzeichnung "Gewebe-Biobanking: Handling von Proben und Daten"** Aktionen ▾

Info **Ergebnisse** Lernfortschritt

Herzlichen Glückwunsch! Sie haben den Test **bestanden**. Sie haben die Note "bestanden" erzielt.

[Drucken](#) [PDF-Export](#) **Zertifikat**

Testergebnisse für GBN Test-Account

ÜBERSICHT DER TESTDURCHLÄUFE  
(1 - 1 von 1) Zeilen ▾

Bewerteter Durchlauf	Durchlauf	Datum	Beantwortete Fragen	Erreichte Punkte	Prozent gelöst	
⊗	1	20. Sep 2023, 15:23	1 von 1	1 von 1	100.00%	<a href="#">Detaillierte Ergebnisse</a>

Mit einem Klick auf *Zertifikat*, wird automatisch ein für Sie personalisiertes PDF heruntergeladen. Dieser Prozess unterscheidet sich je nach Browser und den von Ihnen gewählten Einstellungen. Gegebenenfalls finden Sie das Zertifikat/die Teilnahmebescheinigung direkt in Ihrem Download-Ordner.

OpenLIAS Uni Göttingen

Magazin > Universitätsmedizin (UMG) > Biobanking > GBN/GBA: eLearning > Webinare > TB für das Webinar "GBN-Auditprogramm: Schulung für Biobanken"

**TB für das Webinar "GBN-Auditprogramm: Schulung für Biobanken"**

Info **Ergebnisse** Lernfortschritt

Herzlichen Glückwunsch! Sie haben den Test **bestanden**. Sie haben die Note "bestanden" erzielt.

[Drucken](#) [PDF-Export](#) [Zertifikat](#)

**Zertifikat.pdf**  
Fertig — 159 KB  
[Alle Downloads anzeigen](#)



**Hinweis:** Bei der automatischen Personalisierung Ihrer Teilnahmebescheinigung wird der volle Name und Titel verwendet, den Sie in Ihrem OpenILIAS-Profil angegeben haben. Unter *Profildaten* können Sie diese ändern.

Profil und Datenschutz

Einstellungen

Abmelden

**Persönliche Daten** Speichern und weiter

Benutzername	GBN_Test
Vorname *	<input type="text" value="GBN"/>
Nachname *	<input type="text" value="Test"/>
Titel	<input type="text"/>

**Hinweis:** Falls Sie live an einem Webinar teilnehmen, wird am Ende des Webinars ein Link im Teams-Chat verschickt, über dem Sie auf einen analogen „Test“ gelangen, um sich direkt nach dem Webinar eine Teilnahmebescheinigung herunterzuladen.

### Zertifikate

Für die Ausstellung eines Zertifikats fällt eine zusätzliche Lernkontrolle mit bis zu 10 Fragen an, die nach der Teilnahme am Webinar bzw. dem Angucken der Aufzeichnung erfolgreich beantwortet werden muss. Der Link zu der Lernkontrolle findet sich bei ausgewählten Webinaren ebenfalls auf der letzten Seite:



#### Teilnahmebescheinigung und Zertifikat



Hier können Sie sich nach Ansicht des Webinars Ihre **Teilnahmebescheinigung** für das Webinar "Gewebe-Biobanking: Handling von Proben und Daten" herunterladen.

Hier können Sie sich nach Ansicht des Webinars Ihr **Zertifikat** für das Webinar "Gewebe-Biobanking: Handling von Proben und Daten" herunterladen.



Damit kommen Sie auf eine ähnliche Test-Seite wie bei den Teilnahmebescheinigungen. Um ein Zertifikat zu erhalten, nehmen Sie an einem kurzen Test teil. Der Test besteht aus einer Reihe von Fragen, die das im Webinar behandelte Thema abdecken. Hierbei muss eine Mindestpunktzahl von 60% erreicht werden, um ein Zertifikat über die erfolgreiche Webinarteilnahme zu erhalten. Beginnen Sie den Test mit einem Klick auf *Test starten*.

Zertifikat für das Webinar "Gewebe-Biobanking: Handling von Proben und Daten"

Info Ergebnisse Lernfortschritt

Test starten

EINLEITUNG

Herzlich Willkommen zur Lernerfolgskontrolle des Webinars!  
Um Ihr neu erworbenes Wissen zu überprüfen, möchten wir Sie bitten, an einem kurzen Test teilzunehmen. Der Test besteht aus einer Reihe von Fragen, die das im Webinar behandelte Thema abdecken.  
Bitte beachten Sie, dass der Test mit einer **Mindestpunktzahl von 60%** bestanden werden muss, um ein Zertifikat über die erfolgreiche Webinarteilnahme zu erhalten.  
Wir wünschen Ihnen viel Erfolg beim Test. Bei Fragen oder Problemen stehen wir Ihnen gerne unter [germanbiobanknode@charite.de](mailto:germanbiobanknode@charite.de) zur Verfügung.  
Beste Grüße  
Ihre GBN-Geschäftsstelle  
[Weitere Informationen anzeigen >](#)

Je nach Webinar sind es sechs bis zehn Fragen, die als Lernkontrolle beantwortet werden.

Zertifikat für das Webinar "Verpackung und Versand von Bioproben"

Test beenden Weiter →

Frage 1 von 6  
Nicht beantwortet

Ordnen Sie die vorgegebenen Komponenten der Verpackung von Bioproben für den Versand in der richtigen Reihenfolge an. Der oberste Begriff ist dabei die innerste Komponente.

Inhaltsliste  
Außenverpackung  
Primärgefäß  
Aufsaugmaterial  
Sekundärverpackung  
relevante Kennzeichnungen für den Versand

Nach Beendigung des Tests, gelangen Sie wie bei den Teilnahmebescheinigungen auf eine Seite, auf der Sie mit einem Klick auf *Zertifikat* direkt ein individualisiertes Zertifikat erhalten.



## Übersicht über Ihre Teilnahmebescheinigungen und Zertifikate

Eine Übersicht, der von Ihnen bereits erworbenen Teilnahmebescheinigungen, erhalten Sie unter dem Reiter *Lernerfolge*, der in der Seitenleiste zu finden ist.

Unter dem Reiter *Zertifikate* finden Sie nun alle Ihrer Teilnahmebescheinigungen und können sie dort auch direkt nochmal herunterladen unter *Download*.



## Anmeldung zu On-Site-Trainings

Im Ordner *On-Site-Trainings* auf der Startseite des eLearning-Bereichs finden Sie die verschiedenen Veranstaltungsdner. In den dem jeweiligen Ordner zu einem On-Site-Training finden Sie neben weiteren Informationen auch das Buchungstool für die Anmeldung zu der Veranstaltung.



Unter *Aktionen* können Sie sich hier nun für das ausgewählte On-Site-Training anmelden. Nach der Anmeldung erhalten Sie weitere Informationen und werden per E-Mail noch einmal persönlich kontaktiert.

**Anmeldung für den 12.11.2022** Aktionen ▾

Buchungsobjekte Info Reservierungen

**BUCHUNGSOBJEKTE**  
(1 - 1 von 1) Filter anzeigen Spalten Zeilen ▾

Titel	Beschreibung	Verfügbar	Aktionen
"TMA & Multiplex-Imaging" - 12. November 2022	<p><b>**Termin**:</b> Samstag, der 12.11.2022</p> <p><b>**Ort**:</b> Akademie für Gesundheitsberufe Heidelberg MTLA-Schule am Universitätsklinikum Heidelberg, Wiebinger Weg 19, 69123 Heidelberg (Anfahrtskizze)</p> <p><b>**Zeit**:</b> 9:00 Uhr - 18:15 Uhr</p> <p><b>**Kosten**:</b> 50 € Unkostenbeitrag</p> <p><b>**Themen**:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Erstellung von Tissue Micro Arrays (TMA) - manuell &amp; automatisiert</li><li>- Multiplex-Imaging</li><li>- Schneiden von TMA &amp; Kryogewebe</li><li>- Färbung &amp; Beurteilung</li><li>- Vorstellung verschiedenen Systeme zur TMA-Erstellung &amp; fürs Multiplex-Imaging</li></ul>	6/12	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"><b>Aktionen ▾</b> Buchung</div>



## Forum „Biobanking“

Um an Diskussionen im Forum teilnehmen zu können, klicken Sie auf der Startseite auf die Kachel *Forum „Biobanking“*.

Auf der Startseite des Forums finden Sie die bereits bestehenden Themen. Sie können wählen, ob diese Themen chronologisch (*Letzter Beitrag*) oder alphabetisch (*Thema*) sortiert sein sollen. Um sich an einer Diskussion zu beteiligen, klicken Sie auf das Thema, welches Sie interessiert. Alternativ können Sie über das Suchfeld auf der rechten Seite alle Themen nach einem Schlagwort durchsuchen.

Forum "Biobanking"  
Austausch zu allen Fragen rund um das Thema Biobanking

Themen Info

Neues Thema Alle auf gelesen setzen

(1 - 19 von 19) Anzahl dargestellter Themen pro Seite ▾

Suche  Suchen

Thema	Angelegt von	Beiträge	Besuche	Letzter Beitrag	Bewertung
<input type="checkbox"/> Verhaltensregeln im Forum [Top-Thema]	christin_becker	1	28	03. Mär 2021, 10:26 Von christin_becker	☆☆☆☆☆

Möchten Sie innerhalb des Themas eine neue Frage stellen, dann können Sie über die Funktion *Neuer Beitrag* diese Aktion ausführen.

Thema "9. Nationales Biobanken-Symposium - Session für Technische MitarbeiterInnen #"

Alle Themen Nach Beiträgen sortieren (mit Baumansicht) Nach Beiträgen sortieren

Neuer Beitrag ▾

anne\_schoneberg | anne\_schoneberg | 18. Nov 2020, 12:55

an 9. Nationales Biobanken-Symposium - Session für Technische MitarbeiterInnen

Liebe technische Assistentinnen und Assistenten,

das **9. Nationale Biobanken-Symposium** findet in diesem Jahr aufgrund der Corona-Pandemie als virtuelles Event statt. Ein weiteres Novum ist, dass der German Biobank Node (GBN) und die TMF e.V. in diesem Jahr auch **eine Session speziell für TA** während des BBS anbieten. Diese findet am Mittwoch, den **9. Dezember von 8:30-10:30 Uhr** zum Thema "**Validierung von Biobankprozessen: Theorie und Best Practice**" statt. Als TA in Biobanken sind Sie für Validierungen auf der praktischen Ebene verantwortlich - hier erhalten Sie einen umfassenden Einblick in deren Bedeutung.

Vorträge der Session:

- Bettina Meinung (Jena) & Christiane Hartfeldt (GBN/Berlin): Einführung zum Thema QM und Validierung
- Dr. Heidi Altmann (Dresden): Validierung eines vollautomatisierten Robotik-Systems für die Isolation von mononukleären Zellen aus Blut und Knochenmark für das Biobanking
- Michael Neumann (Würzburg): Software-Validierung - was habe ich damit zu tun?
- Dr. Ronny Baber (Leipzig): Das Validierungskonzept der Leipzig Medical Biobank

**Die Anmeldung zum BBS ist kostenlos.** Registrieren Sie sich hier: <https://bit.ly/3nBWJ9w>

Wir freuen uns auf Ihre virtuelle Teilnahme!

Mit besten Grüßen

Ihre GBN-Geschäftsstelle

Antworten ▾



Möchten Sie auf eine Frage innerhalb des Themas antworten, so können Sie über die Funktion *Antworten* direkt unter den ausgewählten Beitrag schreiben.

Haben Sie eine Frage, die bisher noch nicht im Forum diskutiert wurde, so können Sie ein neues Thema anlegen. Klicken Sie hierfür auf die Aktion *Neues Thema*.

The screenshot shows the 'Forum "Biobanking"' interface. At the top, there's a search bar and a 'Suchen' button. Below that, there are tabs for 'Themen' and 'Info'. A 'Neues Thema' button is highlighted with a red box. To its right is a button 'Alle auf gelesen setzen'. Below these buttons, there's a table of forum topics. The first row is highlighted in yellow and contains the following data:

Thema	Angelegt von	Beiträge	Besuche	Letzter Beitrag	Bewertung
<input type="checkbox"/> Verhaltensregeln im Forum [Top-Thema]	christin_becker	1	28	03. Mär 2021, 10:26 Von christin_becker	☆☆☆☆☆

Es öffnet sich eine neue Seite, auf der Sie einen neuen Beitrag erstellen und Ihre Frage formulieren können. Klicken Sie auf *Erstellen* und Ihr Beitrag ist für alle Mitglieder einsehbar. Möchten Sie benachrichtigt werden, sobald ein Mitglied auf Ihre Frage antwortet, setzen Sie das Häkchen bei *Benachrichtigungen*.

The screenshot shows the 'NEUES THEMA' form. It includes fields for 'Ihr Name' (Test-Account), 'Thema' (Benennen Sie Ihr neues Thema), and 'Beitrag' (with a rich text editor). Below the text area is a 'Datei anhängen' section with a 'Datei auswählen' button and a note: 'Keine ausgewählt'. At the bottom, there is a 'Benachrichtigung' checkbox which is checked and highlighted with a red box. To the right of the form are 'Erstellen' and 'Abbrechen' buttons, with 'Erstellen' also highlighted with a red box.



## Benachrichtigungen des Forums

In der Starteinstellung sind die Benachrichtigungen für das Forum „*Biobanking*“ aktiviert, d.h. Sie erhalten eine Benachrichtigung, sobald es im Forum Neuigkeiten gibt. Dies wird durch eine orange Glocke auf der Startseite des Forums angezeigt. Sollten Sie diese Benachrichtigungen ausstellen wollen, so können Sie unter *Aktionen* die *Benachrichtigung für dieses Forum beenden* auswählen. Wir empfehlen allerdings die Benachrichtigungen aktiviert zu lassen, da Sie sonst weder über neue Beiträge noch über Antworten auf Ihre eigenen Beiträge informiert werden.

Thema	Angelegt von	Beiträge	Besuche	Letzter Beitrag	Bewertung
<input type="checkbox"/> Verhaltensregeln im Forum [Top-Thema]	christin_becker	1 Ungelesen: 1	28	03. Mär 2021, 10:26 Von christin_becker	★ ★ ★ ★ ★

Im gleichen Menü können die Benachrichtigungen auch wieder gestartet werden.

- Benachrichtigung für dieses Forum starten
- Auf Schreibtisch legen
- Notizen
- Tags setzen

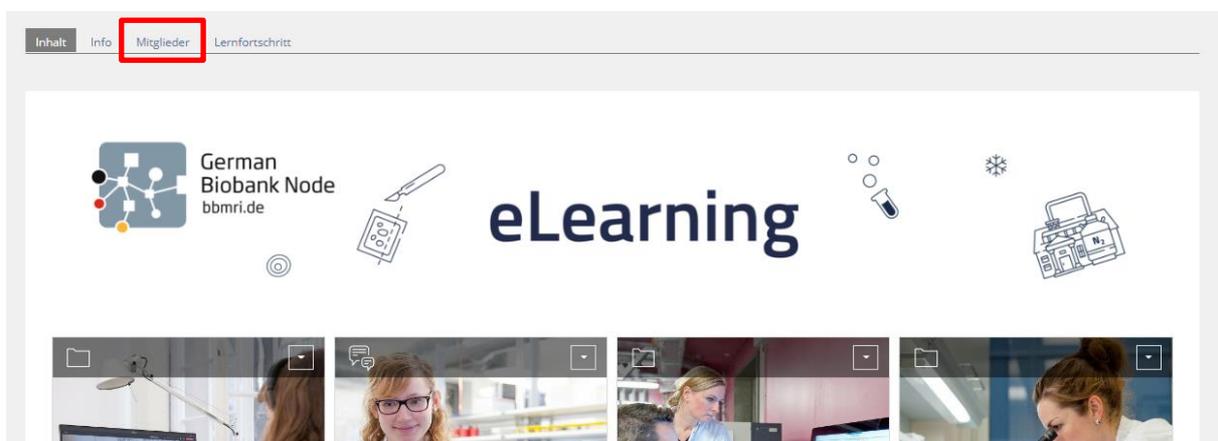


## Interaktion mit den anderen Kursmitgliedern

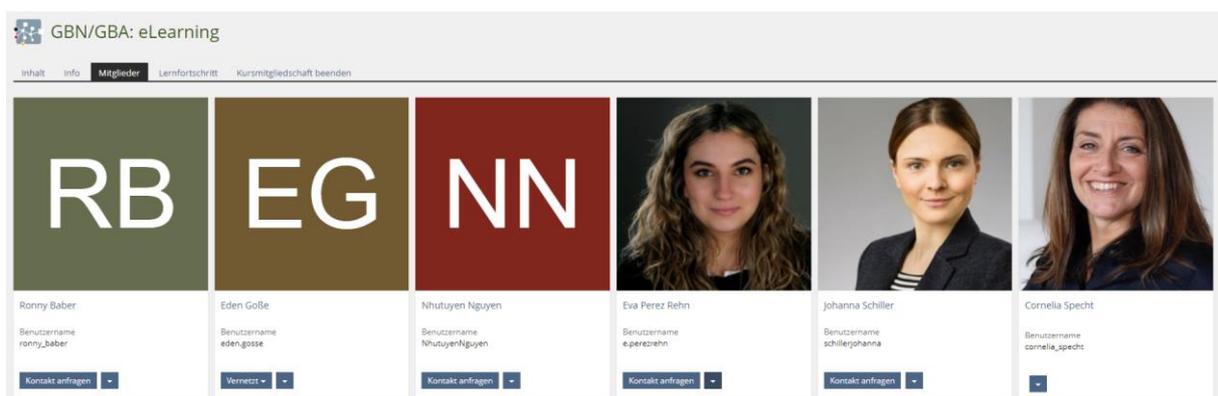
Neben dem öffentlichen Austausch im *Forum „Biobanking“* bietet OpenLIAS auch die Möglichkeit, sich direkt mit anderen Kursmitgliedern auszutauschen.

### Mitgliedergalerie

Einen Überblick der im Kurs angemeldeten Personen gibt die Mitgliedergalerie, die sich über den Tab *Mitglieder* auf Ihrer Startseite aufrufen lässt.



Die Mitgliedergalerie enthält für jedes Mitglied eine Kachel. Über die Einstellungen unter *Profil und Datenschutz* in der Symbolleiste (siehe oben – Kapitel „Persönliche Einstellungen und Profil“) können Sie festlegen, welche Ihrer persönlichen Informationen auf dieser Kachel angezeigt werden.



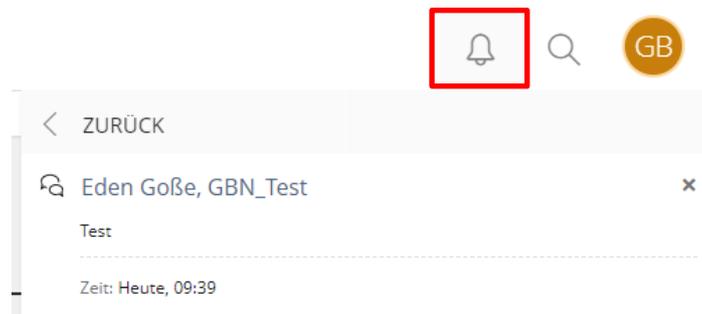


### Nachrichten an Kursmitglieder

Wenn ein Mitglied Kontaktfreigabe und An chatten erlaubt (Einstellungen siehe oben - „Kontakt- und Chat-Einstellungen“), dann können Sie sich in der Mitgliedergalerie mit diesem Mitglied vernetzen (*Kontakt anfragen*) und ihm eine Nachricht schicken (*Konversation starten*).



Die Konversationen finden Sie anschließend auch in Ihrer Symbolleiste.



**Wir wünschen Ihnen viel Spaß mit OpenILIAS!**