

## Kurzüberblick und Vergleich des Funktionsangebots der Lernplattformen Stud.IP, ILIAS und movii

FH Trier, Marcus Haberkorn, 16. August 2006  
v1.1.

Dieses Dokument soll Ihnen einen komprimierten Überblick und eine Vergleichsmöglichkeit zu den Funktionsangeboten der drei Lernplattformen liefern, die an der FH Trier bereitgestellt werden. Bei der Erstellung der Liste wurde versucht, auch Einschränkungen einzelner Komponenten offensichtlich zu machen. Sollten Sie Nachfragen haben, so wenden Sie sich per E-Mail an [m.haberkorn@fh-trier.de](mailto:m.haberkorn@fh-trier.de)

1. IT-Integration, Benutzerverwaltung
2. Personalisierung
3. Veranstaltungsverwaltung
4. Kommunikation
5. Kooperation / Kollaboration
6. Fragebögen, Test, Übungen
7. Lerninhalte (Produktion & Präsentation)
8. Weitere Funktionen

Funktionsbezeichnung	STUD.IP	ILIAS	movii
<b>1. IT-Integration, Benutzerverwaltung (Anbindung an andere Dienste der FHT)</b>			
<b>Schnittstellen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Nutzerverwaltung</i>: LDAP-Authentifizierung an FH realisiert (Login mit r/ft-Kennung)</li> <li>- <i>HIS-LSF-Anbindung</i> (autom. generiertes Vorlesungsverzeichnis; Teilnehmerdaten) im kommenden Release; Prüfung auf Nutzbarkeit an FHT im WS 06/07</li> <li>- <i>ILIAS</i>: Anbindung Anfang WS 06/07               <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Verknüpfung bestehender Nutzeraccounts</li> <li>b) autom. Anlegen von ILIAS-Accounts bei Aufruf über StudIP</li> <li>c) Verknüpfung von Lernmodulen in ILIAS mit Stud.IP-Veranstaltungen</li> </ul> </li> <li>- „<i>externe Seiten</i>“-Schnittstelle (Daten aus Stud.IP in anderen Webseiten verwenden, spezielles Typo3-Plugin)</li> <li>- <i>Bibliothekskataloge</i> (z39.50-Schnittstelle), ermöglicht Erstellung von Literaturlisten in Stud.IP; Realisation an FHT im WS 06/07d.</li> <li>- Anbindung von digitalen Semesterapparaten (ADAM) möglich</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nutzerverwaltung: LDAP-Authentifizierung möglich, kein Mapping</li> <li>- Stud.IP: Anbindung Anfang WS 06/07               <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Verknüpfung bestehender Nutzeraccounts</li> <li>b) autom. Anlegen von ILIAS-Accounts bei Aufruf über StudIP</li> <li>c) Verknüpfung von Lernmodulen in ILIAS mit Stud.IP-Veranstaltungen</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nutzerverwaltung: LDAP-Authentifizierung an FH Trier im WS 06/07</li> <li>- Stud.IP-Schnittstelle angestrebt: Einbindung von movii-Lernmodulen in Stud.IP</li> </ul>
<b>Benutzeranmeldung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Anmeldung mit rft-Kennung</li> <li>- zusätzliche Registrierungsmöglichkeit vorhanden, aber ausgeschaltet</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Registrierungsmöglichkeit</li> <li>- Import von Nutzerlisten mit Excel-Sheet-Vorlage</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Registrierungsmöglichkeit inklusive studienrelevanter Daten (Matrikelnummer, Studiengang ...)</li> </ul>
<b>Rollen &amp; Rechte</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- eher einfaches Konzept: Root, Admin, Dozent, Tutot, Autor, User</li> <li>- TeilnehmerInnen in Veranstaltungen gliedert in: DozentInnen, TutorInnen, Autorinnen/User</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- sehr ausdifferenzierte Administration von Rechten für verschiedene, situative Kontexte (z.B. Rechte bzgl. Objekte in einer spezifischen Veranstaltung) möglich</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- eher einfaches Konzept: Admin, Dozent, Autor, Student</li> <li>- in einer Veranstaltung / Arbeitsgruppe Differenzierung nach Verantwortlichen und einfachen Teilnehmern</li> </ul>

Funktionsbezeichnung	STUD.IP	ILIA	movii
<b>2. Personalisierung</b> (individualisierter Zugriff auf Materialien innerhalb der Plattform)			
<b>Schreibtisch-Komponenten</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- abonnierte / selbst erstellte Lehrveranstaltungen</li> <li>- pers. Profil &amp; Systemeinstellungen</li> <li>- Planer (Terminkalender, Adressbuch, Stundenplan)</li> <li>- Nachrichten</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- abonnierte Lehrveranstaltungen</li> <li>- pers. Profil &amp; Systemeinstellungen</li> <li>- Kalender</li> <li>- Nachrichten &amp; Adressbuch</li> <li>- Bookmarks (externe)</li> <li>- Lernfortschritt</li> <li>- Notizen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- abonnierte Lehrveranstaltungen &amp; Arbeitsgruppen</li> <li>- pers. Profil &amp; Systemeinstellungen</li> <li>- Kontaktliste</li> <li>- Nachrichten</li> <li>- Dokumente / Materialsammlung (eigener Webespace, interne Bookmarks)</li> <li>- Veröffentlichungen</li> </ul>
<b>Profil / Homepage</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Profilseite mit Bild, Grunddaten, Freitexten, Gästebuch</li> <li>- erreichbar in Personenlisten und Personensuchen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Profilseite mit Bild, Grunddaten, Freitexten</li> <li>- erreichbar in Personenlisten und Personensuchen (kein systemweites Verzeichnis)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Profilseite mit Bild, Grunddaten, Kompetenzen, Gruppenaktivitäten, Freitext</li> <li>- erreichbar in systemweitem Nutzerverzeichnis, in Personenlisten und Personensuchen</li> </ul>
<b>Termine / Kalender</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- persönlicher Stundenplan auf Basis abonniertes Veranstaltungen</li> <li>- Terminkalender mit privaten &amp; Veranstaltungsterminen</li> <li>- eigener Dateiodner / Forum u.a. zu Veranstaltungsterminen</li> <li>- Im-/Export &amp; Synchronisation mit iCal-Format</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- primär persönliche Termine</li> <li>- Administratoren können auch manuelle Zuordnung zu Veranstaltungen / Gruppen erstellen; diese werden aber nicht im Kontext der Veranstaltung /Gruppe angezeigt</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- keine Terminverwaltung</li> </ul>
<b>Dokumente</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- kein privater Webespace, lediglich in Veranstaltungen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- kein privater Webespace</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- privater Webespace: Dokumente mit Versionierungssystem, dient auch als Basis für Authoring</li> </ul>
<b>Notizen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- nicht vorgesehen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Notizfunktion, z.B. aus Lernmodulen heraus aufrufbar</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- vorgesehen, aber noch nicht realisiert</li> </ul>
<b>Bookmarks</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- nicht vorgesehen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- lediglich externe Links bookmarkbar, keine Seiten innerhalb der Plattform</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Plattform-Inhalte bookmarkbar (von ganzem Modul bis zu einzelner Medienelement), Wiederverwendung beim Authoring im CMS möglich</li> </ul>
<b>Persönl. Anpassungen / Customizing</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- recht umfangreich (Darstellung von Foren, Kalender, Stundenplan, Nachrichten)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- nur Grundeinstellungen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- nur Grundeinstellungen</li> </ul>

Funktionsbezeichnung	STUD.IP	ILIAS	movii
<b>3. Veranstaltungsverwaltung</b> (Möglichkeiten zur Administration und Organisation von Lehrveranstaltungen)			
<b>Zugang / Anmeldung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Selbsteintrag über Anmeldeverfahren oder Zuordnung durch Lehrenden</li> <li>- offener Zugang, Passwortschutz, Losverfahren, chronolog. Verfahren,</li> <li>- Anmeldung mit definiertem Zeitfenster, max. Teilnehmerzahl, Eingrenzung auf Fachbereiche</li> <li>- Anmelde- &amp; Warteliste</li> <li>- Export als .xml, .fo, .pdf, Anwesenheitsliste als .rtf</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Selbsteintrag oder Zuordnung durch Lehrenden</li> <li>- offener Zugang, Passwortschutz, Losverfahren, chronolog. Verfahren,</li> <li>- Anmeldung mit definiertem Zeitfenster, max. Teilnehmerzahl, Vorbedingung (bestandener Test, Kurs o.a. Objekt im System)</li> <li>- Anmelde- &amp; Warteliste</li> <li>- Export als HTML-Datei</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Selbsteintrag oder Zuordnung durch Lehrenden</li> <li>- offener Zugang, Passwortschutz, Losverfahren, chronolog. Verfahren,</li> <li>- Anmeldung mit definiertem Zeitfenster, max. Teilnehmerzahl, Eingrenzung auf Fachbereiche (<i>ab WS 06/07</i>)</li> </ul>
<b>interne Unterfunktionen von Veranstaltungen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Infoseite, Teilnehmer, Dateien, Literaturliste, Forum, Ablaufplan (=Termine), Lernmodule &amp; Tests (aus ILIAS)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Infoseite, Teilnehmer, Lerninhalte, Dokumente, Übungen, Forum, Chat, Nachrichten, Literaturliste</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Infoseite, Teilnehmer, Lerninhalte, Dokumente, Forum, Nachrichten, Veröffentlichungen</li> </ul>
<b>Kaskadierung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gruppen innerhalb einer Veranstaltung möglich, aber lediglich Organisationseinheiten ohne eigene Funktionen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gruppen &amp; Untergruppen innerhalb einer Veranstaltung möglich, mit eigenen Funktionen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gruppen mit eigenen Funktionen möglich, aber kein unmittelbarer Bezug zu Veranstaltung</li> </ul>
<b>Lehrevaluation</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- eigener Editor für Evaluationsbögen</li> <li>- Fragepools aus denen neue Umfragen generiert werden</li> <li>- keine kooperative Erstellung, lediglich Weitergabe im System</li> <li>- autom. Auswertung tabellarisch &amp; grafisch; Export als CSV-Datei</li> <li>- keine Aggregation von Daten auf höherer Ebene (also primär für Lehrende)</li> <li>- keine Pen &amp; Pencil-Evaluationen</li> <li>- Anbindung an kommerzielle Software (Unizensus) geplant</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- eigener Editor für Evaluationsbögen</li> <li>- Multiple Choice, Single Choice, Zuordnungsfragen, Lückentext (Auswahl/ Freitext), Freitextfragen,</li> <li>- kooperative Erstellung von Fragepools</li> <li>- autom. Auswertung tabellarisch &amp; grafisch</li> <li>- Export in Excel oder CSV</li> <li>- keine Aggregation von Daten auf höherer Ebene (primär für Lehrende)</li> <li>- keine Pen &amp; Pencil-Evaluationen</li> <li>- (insgesamt besser handhabbar als StudIP-Editor)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- keine Evaluationskomponente</li> </ul>
<b>Lerninhalte – Organisation</b> Details zu Produktion & Präsentation siehe unten 7.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- lediglich Dateien als Download, Anbindung von ILIAS-Lernmodulen und Tests über Schnittstelle möglich</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dateien als Download</li> <li>- Präsentation digitaler Inhalte (Online-Editor, HTML-Import)</li> <li>- frei zugänglich in Magazin oder nur für Teilnehmer verfügbar</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dateien als Download</li> <li>- Präsentation digitaler Inhalte (Online- &amp; Offline-Editoren)</li> <li>- frei zugänglich in Archiv oder Vorlesungsverzeichnis oder nur für Teil-</li> </ul>

		- zeitgesteuerte Freigabe möglich	nehmer verfügbar
<b>Lernfortschrittskontrolle</b>	- nicht vorgesehen	- persönlicher Lernfortschritt: Lesedauer, bestandene Tests, eigene Markierungen (nicht automatisch auf abonnierte Veranstaltungen bezogen, Eingrenzung etwas umständlich)	- nicht vorgesehen
<b>Literatur</b>	- Literaturlisten für Veranstaltungen erstellbar - Plattformkataloge oder Anbindung an externe Bibliothekskataloge möglich, (an FHT im WS 06/07 realisiert)	- keine eigene Literaturerfassung, Bereitstellung lediglich als Download	- detaillierte Quellenerfassung beim Authoring möglich, bislang aber keine automatisierte Sammelausgabe (z.B. in einem Lernmodul verwendete Literatur), Bereitstellung also lediglich als Download
<b>Termine</b>	- Termine in abonnierten Veranstaltungen fließen autom. in persönlichen Terminkalender & Stundenplan ein	- keine veranstaltungsspezifischen Termine, lediglich manuelle Zuordnung persönlicher Termine zu Gruppen	- Terminierung derzeit nur für Lerninhalte
<b>News</b>	- systemweit oder bezogen auf Veranstaltung oder Einrichtung (z.B. Fachbereich) möglich - News erscheinen im Portal des Nutzers - auch als RSS-Feed	- nur veranstaltungsbezogen per Nachrichtenfunktion möglich	- systemweite Mitteilungen im Portal, veranstaltungsbezogen nur per Nachrichtenfunktion möglich

Funktionsbezeichnung	STUD.IP	ILIAS	movii
<b>4. Kommunikation (Werkzeuge zum synchronen oder asynchronen Austausch über die Plattform)</b>			
<b>Foren</b>	- Veranstaltungen und Gruppen mit eigenen, geschlossenen Foren - systemweit-öffentliche Foren sind nur umständlich als Community-Veranstaltungen realisierbar - Darstellung weicht von gängigen Webforen ab - Abonnieung von Foren nur pauschal (nicht themenbezogen), nur tägliche Versendung von Benachrichtigungen	- Veranstaltungen und Gruppen mit eigenen, geschlossenen Foren - systemweit-öffentlicher Forumsbereich - Abonnieung und autom. Benachrichtigung über neue Beiträge vorhanden, aber leider völlig unbrauchbar - Zitate nicht teilbar - Dateianhänge zu Beiträgen möglich	- Veranstaltungen und Gruppen mit eigenen, geschlossenen Foren - eigener systemweit-öffentlicher Forumsbereich - Abonnieung mit autom. Benachrichtigung über neue Beiträge

<b>Chat</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- eigener Chat für Veranstaltungen als Teil der Veranstaltung; auch private Chats, passwortgesichert</li> <li>- systemweiter Chatraum, in dem allerdings keine neuen Räume angelegt werden können</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- eigener Chat als Teil der Veranstaltung, systemweite &amp; private Chats möglich</li> <li>- Sperrung von Teilnehmern, HTML-Export des Gesprächsprotokolls</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- eigener Chat für Veranstaltungen als Raum im Chatsystem, auch private Chats, passwortgesichert</li> </ul>
<b>Nachrichten (E-Mail)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- persönliches Adressbuch &amp; Mailverwaltung</li> <li>- Veranstaltungen und Gruppen mit eigenem Nachrichtenverteiler, Versenden aber ausschließlich über Veranstaltungsseite (nicht über persönl. Mailkomponente)</li> <li>- optionale Weiterleitung an externe Mailadresse, kein Senden in die Plattform von außerhalb</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- persönliches Adressbuch &amp; Mailverwaltung</li> <li>- Veranstaltungen und Gruppen mit eigenem Nachrichtenverteiler, Versenden aber ausschließlich über Veranstaltungsseite (nicht über persönl. Mailkomponente)</li> <li>- optionale Weiterleitung an externe Mailadresse, kein Senden in die Plattform von außerhalb</li> <li>- Dateianhänge</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- persönliches Adressbuch &amp; Mailverwaltung</li> <li>- Veranstaltungen und Gruppen mit eigenem Nachrichtenverteiler, aus persönl. Mailverwaltung direkt adressierbar</li> <li>- optionale Weiterleitung an externe Mailadresse, kein Senden in die Plattform von außerhalb</li> </ul>
<b>Wer-ist-online?</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- systemweit und mit Bezug auf pers. Kontaktliste, mit Kontaktmöglichkeiten (Nachricht, Chat-Einladung)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- systemweit und mit Bezug auf pers. Kontaktliste, mit Kontaktmöglichkeiten (Nachricht, Chat-Einladung)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- vorgesehen, noch nicht realisiert</li> </ul>
<b>Nutzerverzeichnisse</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- andere Nutzer nur über Personensuche auffindbar</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- nicht vorgesehen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- systemweite Verzeichnisse der Gruppen &amp; Nutzenden mit Profilen &amp; Kontaktmöglichkeiten (Publikation nur mit Einverständnis der Person)</li> </ul>

<b>Funktionsbezeichnung</b>	<b>STUD.IP</b>	<b>ILIAS</b>	<b>movii</b>
<b>5. Kooperation / Kollaboration (Werkzeuge zur Organisation und Administration gruppenbasierten Arbeitens)</b>			
<b>Arbeitsgruppen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- nur innerhalb von Veranstaltungen, bloße Organisationseinheiten ohne eigene Funktionen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- als eigene Organisationseinheiten</li> <li>- Arbeitsgruppen können von jedem angelegt werden, haben gleichen Funktionsumfang wie Veranstaltungen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- als eigene Organisationseinheiten</li> <li>- Arbeitsgruppen können von jedem angelegt werden, haben gleichen Funktionsumfang wie Veranstaltungen</li> </ul>
<b>Dokumente</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- nur veranstaltungsbezogene Dokumente</li> <li>- Up- &amp; Download (auch zip mit serverseitigem Entpacken)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- veranstaltungs- &amp; gruppenbezogene Dokumente</li> <li>- Up- &amp; Download (auch zip mit serverseitigem Entpacken)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- persönliche, veranstaltungs- &amp; gruppenbezogene Dokumente</li> <li>- Up- &amp; Download</li> <li>- Dateien mit Beschreibungstext aus-</li> </ul>

	- Dateien mit Beschreibungstext ausstattbar - Ordnerverwaltung	- Dateien mit Beschreibungstext ausstattbar - Ordnerverwaltung	stattbar - Versionierungssystem für kollektives Arbeiten an einer Datei
<b>Wiki</b>	- sehr einfach in der Basisversion, z.B. nur Text; Tool zur Erweiterung möglich	- nicht vorgesehen	- nicht vorgesehen
<b>Whiteboard</b>	- nicht vorgesehen	- nicht vorgesehen	- nicht vorgesehen

Funktionsbezeichnung	STUD.IP	ILIAS	movii
<b>6. Fragebögen, Tests, Übungen</b> (Werkzeuge zur Erstellung und Auswertung von Online-Tests und Abgabe von Übungsaufgaben)			
<b>Testaufgaben</b> (Selbsttests zu Übungszwecken)	- nur in sehr begrenztem Umfang (1 Frage pro Test, eher als Umfrage-Tool für Feedback zu verwenden)	- Single-/Multiple-Choice, Lückentext, Zu- und Anordnungsaufgaben mit Drag&Drop-Unterstützung, Hotspot, Freitextfragen, importierte Java-Applet-Fragen - Bearbeitungsoptionen, Bearbeitungsdauer, Notenschemata - kooperative Fragenpools - Ergebnisauswertung mit Export - zahlreiche Feature-Erweiterungen im kommenden Release (Herbst 2006)	- nicht vorgesehen
<b>Übungsaufgaben</b> (Upload von Ergebnisunterlagen durch Studierende)	- nicht direkt vorgesehen; Upload von Arbeitsergebnissen innerhalb von Veranstaltungen durch Studierende möglich, dann sind Dokumente aber für alle Teilnehmer verfügbar	- Aufgabenbeschreibung als Text, Dokumente bereitstellbar (aber kein direkter Bezug zu Lernmodulen o.a. Ressourcen herstellbar) - autom. Zeitfenster für den Upload von Ergebnissen definierbar - Übersicht über abgegebene Ergebnisse für Lehrende	- nicht direkt vorgesehen; nur im Rahmen von Lerninhalten möglich

Funktionsbezeichnung	STUD.IP	ILIAS	movii
<b>7. Lerninhalte (Werkzeuge zur Produktion &amp; Online-Präsentation von Lerninhalten)</b>			
Online-Editor	- nicht vorgesehen	<ul style="list-style-type: none"> <li>- webbasiertes CMS auf Javascript-Basis</li> <li>- ausführliche Metadatenerfassung (LOM-konform)</li> <li>- SCORM 1.2 und AICC-kompatibel</li> <li>- rudimentäre Layoutmöglichkeiten</li> <li>- Unterstützung gängiger Medienformate</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- webbasiertes CMS auf Javascript-Basis (ab WS 06/07)</li> <li>- Metadatenerfassung (LOM-konform)</li> <li>- rudimentäre Layoutmöglichkeiten</li> <li>- Unterstützung gängiger Medienformate</li> <li>- einfache Wiederverwendung von innerhalb der Plattform gebookmarkten Elementen</li> </ul>
Offline-Editor	- nicht vorgesehen	<ul style="list-style-type: none"> <li>- nicht vorgesehen</li> <li>- aber externes Tool <i>iLex</i>: Lernmodule können mit OpenOffice (Word-ähnlich) erstellt, mit <i>iLex</i> konvertiert und in ILIAS importiert werden</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Autorenwerkzeug mit umfangreichen Layoutmöglichkeiten auf Java-Basis</li> <li>- Unterstützung gängiger Medienformate</li> <li>- für die gleiche XML-Datenbasis sind unterschiedliche Layouts realisierbar (HTML, PDF, WAP)</li> <li>- ausführliche Metadatenerfassung (LOM-konform)</li> <li>- SCORM 1.2 und AICC-kompatibel</li> <li>- Export als HTML, PDF oder Keynote-Präsentation</li> </ul>
HTML-Import	- nicht vorgesehen	<ul style="list-style-type: none"> <li>- einfache Darstellung der Seiten „as is“, also ohne ILIAS-Navigation (d.h. z.B. ppt-Folien können als HTML mit eigener Navigation exportiert und in ILIAS eingestellt werden)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ähnliche Funktion wie in ILIAS geplant, aber mit Einbettungsmöglichkeit in movii-Navigation, <i>vorauss. Ende WS06/07</i></li> </ul>
Audio / Video	- nicht vorgesehen	<ul style="list-style-type: none"> <li>- über angebundenes Streamingserver im Rahmen von Lernmodulen möglich</li> <li>- Videos in 2 Größen möglich: embedded und Vollansicht, diese müssen entspr. separat vorbereitet werden</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- movii-eigene Video-Datenbank &amp; Streaming-Server (Quicktime-basiert)</li> <li>- Videos werden vom Autorenwerkzeug in 5 versch. Auflösungen codiert; beim Abruf freie Wahl der Größe je nach Zugangsgeschwindigkeit</li> <li>- Vorschaubilder definierbar</li> </ul>

			<ul style="list-style-type: none"> <li>- mehrere Untertitelspuren pro Video möglich</li> <li>- Einschränkung: Videoauthoring z.Zt. nur für Mac</li> </ul>
<b>Glossar</b>	- nicht vorgesehen	<ul style="list-style-type: none"> <li>- mit Bezug auf Veranstaltungen / Gruppen erstellbar</li> <li>- Medienelemente möglich</li> </ul>	- systemweites Glossar mit umfangreichen semantischen Verknüpfungsmöglichkeiten ( <i>z.Zt. in Überarbeitung</i> )
<b>Ausdrucken</b>	- nicht vorgesehen	<ul style="list-style-type: none"> <li>- über spezielle Ansicht, Auswahl der zu druckenden Seiten eines Moduls möglich</li> </ul>	- nur über übliche Browserfunktion, Erstellung von PDF-Layouts mit Autorenwerkzeug möglich
<b>Formeldarstellung</b>	- Tex-Unterstützung in allen Bereichen	<ul style="list-style-type: none"> <li>- LaTeX-Unterstützung für Lernmodul-Editor und Foren seit aktuellem Release (August 2006)</li> </ul>	- nicht vorgesehen

Funktionsbezeichnung	STUD.IP	ILIAS	movii
<b>8. Weitere Funktionen</b>			
<b>Suchfunktion</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- nicht kontextsensitiv</li> <li>- nach Personen, Veranstaltungen, Einrichtungen, Literatur</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- nicht kontextsensitiv</li> <li>- bezogen auf alle in Kursen möglichen Elemente</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- kontextsensitive Suche</li> <li>- über alle Bereiche (z.B. auch eigener Schreibtisch)</li> <li>- farbige Kennzeichnung von Suchwörtern in den Ergebnissen</li> </ul>
<b>Abbildung der Hochschulorganisation</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vorlesungsverzeichnis inklusive Einrichtungen möglich, autom. Ausgabe des Stundenplans von Einrichtungen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- nur über Umwege möglich</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Standorte, Fachbereiche, Studiengänge, Veranstaltungen</li> </ul>
<b>Hilfefunktionen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- kontextsensitive Hilfe für untersch. Rollen, recht knapp, Stand von 2004</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hilfe als Lerneinheit umgesetzt, recht knapp, nicht kontextsensitiv, keine unmittelbare Suche</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- derzeit nur pdf-Manuale</li> </ul>
<b>Mehrsprachigkeit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- nur Deutsch / Englisch</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zahlreiche Systemsprachen, über zentrale Sprachfiles neue Systemssprachen möglich</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- nur Deutsch / Englisch, über zentrale Sprachfiles neue Systemssprachen möglich</li> </ul>