

Studiewijzer Dynamische websites

Deze studiewijzer is een verdere toelichting bij de ECTS-fiche met code B-KHLeuven-MBI28A. De ECTS-fiche, de studiegids en de studiewijzer dienen samen gelezen te worden.

Organisatie en begeleiding

Organisatie van de lessen	<p>De lessen gaan één maal per week (1,5 uur) door in een aula en één maal per week in een PC-lokaal (1,5 uur). Tijdens deze contactmomenten wordt enerzijds theorie aangebracht, anderzijds zijn er opdrachten en oefeningen voorzien om de theorie toe te passen. <u>Totaal</u>: 13 weken x 3 uur = 39 uur. <u>Opmerking</u>: studenten die om één of andere reden de les missen zijn zelf verantwoordelijk om te weten te komen wat ze gemist hebben.</p> <p>Naast de contacturen is er één uur per week online begeleiding voorzien. Studenten stellen vragen via een online forum, die op het afgesproken moment door de lector beantwoord worden. <u>Totaal</u>: 13 weken x 1 uur = 13 uur. <u>Opmerking</u>: Aangezien deze tijd beperkt is gelden volgende afspraken: → het online forum is bedoeld voor praktische problemen, niet voor theoretische vragen → de problemen van studenten die regelmatig de les bijwonen krijgen voorrang → studenten worden gevraagd om het probleem duidelijk te omschrijven</p> <p>Het is de verantwoordelijkheid van de student om eventuele problemen te voorkomen en/of tijdig te melden.</p> <p>Voor meer info, zie: http://dynweb.webontwerp.khleuven.be</p>
Begeleiding van activiteiten	Tijdens de contacturen worden de studenten begeleid bij het maken van de opdracht.

Evaluatie

Evaluatievormen	<p>Contactexamen: - product: individueel project, uitgewerkt in de loop van het</p>
-----------------	---

	<p>semester, wordt verdedigd tijdens het mondeling contactexamen.</p> <ul style="list-style-type: none"> - praktijkexamen: de programmeervaardigheid (PHP en aanspreken van databank, hergebruik van bestaande code, documentatie code, ...) wordt getest: de lector legt een uitbreiding van het eigen project op. - mondeling contactexamen: de kennis van bruikbaarheid, veiligheid, client/server model (en alle andere begrippen die in dit vak behandeld zijn) wordt getest aan de hand van een bespreking en de kwaliteit van het ingediende project.
Puntenverdeling evaluatieactiviteiten	<p>100% contactexamen (M+P)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 20% product: project - praktijkexamen: pass/fail <p>Je kan geen tolereerbaar cijfer behalen op dit OPO als de programmeeropdracht niet tot een goed einde gebracht is binnen de vooropgestelde tijd (de gevraagde uitbreiding moet werkende zijn).</p> <ul style="list-style-type: none"> - 40% mondeling contactexamen: verdedigen project - 40% mondeling contactexamen: theorie

Bijkomende toelichting evaluatieactiviteit Project – 20%

Opzet van de evaluatieactiviteit	Ter voorbereiding van het examen dien je <i>individueel</i> en <i>voor de afgesproken deadline</i> een eindproject in.
Beoogde competenties	<p>Verwacht wordt dat de student een kleine website/webapplicatie in PHP kan schrijven met een PostgreSQL backend database, rekening houdend met:</p> <ul style="list-style-type: none"> - toegankelijkheid en bruikbaarheid van de website - correct HTML-gebruik - herbruikbaarheid van de code - gebruik van use-cases om zoveel mogelijk (foutieve) scenario's op te vangen - het toepassen van basiskennis van het client-server model <p>Op basis van het cursusmateriaal wordt de student op weg gezet om PHP onder de knie te krijgen, maar zelfredzaamheid blijft belangrijk. Verwacht wordt dat de student zelf oplossingen voor problemen kan zoeken.</p>
Specifieke afspraken voor de tweede examenperiode	Na het ontvangen van de resultaten van de eerste examenkans, neemt de student contact op met de lector om een nieuwe opdracht m.b.t. het eindproject te ontvangen.
Verwachtingen en afspraken	Je kan slechts deelnemen aan het examen als je tijdig en conform de afspraken dit eindproject indient.

	<p>Afwijken van deze regeling kan slechts ingeval van overmacht en dient tijdig gemeld en gedocumenteerd te worden (cfr. OER en studiegids).</p> <p><i>Als het eindproject niet tijdig ingeleverd is kan je dus niet deelnemen aan het examen.</i></p> <p>Het spreekt voor zich dat de site moet beantwoorden aan de deontologische regels, de ICT-gedragregels en de regels van het onderwijs- en examenreglement van de KHLeuven.</p> <p>Voor meer info, zie: http://dynweb.webontwerp.khleuven.be</p>
Vormvereisten	<p>Indienen houdt in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Een werkende website hebben op je persoonlijke locatie op de server van de school: http://studentnr.webontwerp.khleuven.be - De broncode van deze website ingediend hebben op de plaats door de lector kenbaar gemaakt <p>Voor meer info, zie: http://dynweb.webontwerp.khleuven.be</p>
Deadlines	<p>Om te kunnen deelnemen aan de eerste examenkans in januari moet ten laatste op 31 december 2013, 23u59 het eindproject ingediend zijn.</p> <p>Om te kunnen deelnemen aan de tweede examenkans in augustus/september moet het eindproject uiterlijk op 9 augustus 2014, 23u59 ingediend zijn.</p> <p>Neem voor 04 juli 2014, 23u59 contact op met de lector om een nieuwe opdracht m.b.t. het eindproject te ontvangen.</p>