

STUDIENABSCHLUSSBEFRAGUNG DER TECHNISCHEN FAKULTÄT
Auswertung Februar 2011 bis März 2013 - Mikrosystemtechnik



EINLEITUNG

EINLEITUNG

Seit dem Sommersemester 2008 werden alle Absolventen, die ihr Zeugnis im Prüfungsamt abholen aufgefordert, das Formular der "Studienabschlussbefragung" auszufüllen. Das Ausfüllen dieses Formulars ist nicht verpflichtend. Studierende, die ihr Zeugnis zugeschickt bekommen, erhalten das Formular per Post; in der Regel ist der Rücklauf in diesen Fällen jedoch sehr gering.

Die in den folgenden Tabellenblättern gesammelten Daten stammen aus den Studienabschlussbefragungen, die vom Wintersemester 2011/12 bis Wintersemester 2012/13 durchgeführt wurden.

Ziel der Studienabschlussbefragung ist es,

1. die Qualität der Studiengänge anhand des Feedbacks der Studierenden zu verbessern
2. Daten für Akkreditierungs- und Reakkreditierungsmaßnahmen zu sammeln
3. Absolventenadressen für die Alumniarbeit zu sammeln

Auf den folgenden beiden Tabellenblättern finden Sie eine zusammenfassende Auswertung für die Studiengänge der Informatik und der Mikrosystemtechnik. Auf den restlichen Tabellenblättern finden Sie die detaillierte Auswertung pro Studienfach und Studiengang.

Ursula Epe
Studienkoordinatorin

ZUSAMMENFASSUNG MIKROSYSTEMTECHNIK

Bachelor Mikrosystemtechnik: 86 Befragte				
Würden Sie den Studiengang weiterempfehlen?	Ja	Nein	Sonstiges	
	85	1	1	
	99%	1%		
Was werden Sie als nächstes machen? (Mehrfachnennung möglich)	Arbeiten	Master	Sonstiges	keine Angabe
	8	79	1	0
Haben Sie schon eine Stelle?	Ja	Nein	Sonstiges	
	2	6	1	
Was fanden Sie an Ihrem Studium gut?				
vielseitig, praktisch, Betreuung, Professoren, Ausstattung, Hiwi-Stellen, Forschungsbezug, Geldmittel scheinen sinnvoll eingesetzt zu werden, Bibliotheksausstattung, Electures, Studienplan, Mentoring...				
Was fanden Sie nicht so gut?				
Klausuren parallel zur Bachelorarbeit, Prüfungszeitraum in den Semesterferien, extreme Verschulung, zu wenig Wahlmöglichkeiten, ECTS-Punkte hängen mit dem tatsächlichen Arbeitsaufwand häufig nicht zusammen, zu viele Prüfungen, Protokolle, Tests, kein Industriepraktikum, unzureichende Förderung von Auslandsaufenthalten. Vollgestopfter Stundenplan (ab 3. Sem.), um so zu studieren, wie ich es wollte, musste ich den Studienplan auf 8 semester erweitern (mit Auslandsaufenthalt, Firmenpraktikum). Mensa. Gerade bei den letzten Klausuren hat die Korrektur sehr lange gedauert (schwierig für Bewerbungen etc.). Professoren anderer Fakultäten oft schlecht. Bachelorarbeit völlig unterbewertet. Öffnungszeiten des Prüfungsamts				
Verbesserungsvorschläge				
Teil der Klausuren sollte während der Vorlesungszeit stattfinden. Vermittlung von CAD in Konstruktionsmethodik, In höheren Semestern viele Vorlesungen; zu Beginn (2. Semester) lediglich 3 → besser verteilen. Einheitliche Liste erlaubter Taschenrechner.				

Master Mikrosystemtechnik: 53 Befragte				
Würden Sie den Studiengang weiterempfehlen?	Ja	Nein	Sonstiges	
	48	2	3	
	91%	4%	5%	
Was werden Sie als nächstes machen? (Mehrfachnennung möglich)	Arbeiten	Promotion TF	Promotion (woanders oder nicht bekannt wo)	Sonstiges/k.A.
	27	4	25	3
Haben Sie schon eine Stelle?	Ja			
	7			
Was fanden Sie an Ihrem Studium gut?				
Abwechslungsreich, Praxisbezug, Interdisziplinarität, Ausstattung, Wahlmöglichkeiten im Concentrations-Bereich, Einblick in Forschung, gute Betreuung, Hiwi-Stellen,				
Was fanden Sie nicht so gut?				
Teilweise schlechte Organisation der Lehrveranstaltungen, im ersten Semester zu viele Prüfungen. Komplikationen als erster Bachelor-/Master-Jahrgang. Abschlussarbeit in Industrie große Hürde				
Verbesserungsvorschläge				
Zu viele kleine Kurse mit 3 ECTS, besser wären weniger Kurse mit mehr ECTS, die eine intensivere Vertiefung ermöglichen				

Master Microsystems Engineering: 28 Befragte				
Würden Sie den Studiengang weiterempfehlen?	Ja	Nein	Sonstiges	
	27	1	0	
	96%	4%		
Was werden Sie als nächstes machen?	Arbeiten	Promotion TF	Promotion (woanders oder nicht bekannt wo)	Sonstiges/k. A.
(Mehrfachnennung möglich)	10	8	10	2
	Ja			
Haben Sie schon eine Stelle?	7			
Was fanden Sie an Ihrem Studium gut?				
Multidisciplinary subjects, lots of options for specialisation, labs, Hiwi jobs, excellent professors, compactness, English as a medium of instruction.				
Was fanden Sie nicht so gut?				
Lack of practical courses especially in the first year.				
Verbesserungsvorschläge				
More lab courses.				

Bachelor MST – Einzelauswertung

Lob	Kritik	Würden Sie den Studiengang weiter empfehlen?	Was machen Sie als Nächstes?	Haben Sie schon eine Stelle?
Sehr vielseitig; viele praktische Erfahrungen	Parallel zur Bachelorarbeit sollten kein Klausuren / Vorlesungen angesetzt werden; das 6. Sem. Ist so kaum zu schaffen	Ja	Master MST	
		Ja	Master MST	
Betreuung bei / während der Bachelorarbeit; Betreuung durch einzelne Professoren	Professoren, denen die Lehre offensichtlich lästig ist; direkt damit verbundene unzureichende Prüfungsvorbereitung	Ja	Master MST	
		Ja	Master MST	
umfangreich, hat unterschiedliche Themengebiete aus MST	Vorlesungen waren teilweise schlecht gelegt (schwere Vorlesungen während Bachelorarbeit)	Ja	Master MST	
die vielen interessanten Praktika, nette und hilfsbereite Professoren	sehr zeitintensives Studium; Klausuren sollten wenigstens teilweise während des Semesters geschrieben werden	Ja	Arbeiten	Nein
gute Professoren		Ja	Arbeiten	Nein
Die Vielfältigkeit und die vielen Bereiche, in die man Einblick bekommt	Die Vertiefung in die MST kommt zu kurz	Ja	Master MST	
alles: Dozenten, Räume, Fächer		Ja	Master MST	
Hohe Qualität. Zugängliche Professoren.	Prüfungszeitraum sollte früher sein (1-2 Wochen nach Vorlesungsende). Im Modul Konstruktionsmethodik sollte CAD verwendet werden.	Ja	Master MST	

Lob	Kritik	Würden Sie den Studiengang weiter empfehlen?	Was machen Sie als Nächstes?	Haben Sie schon eine Stelle?
Ausstattung der Räumlichkeiten, Dozenten, Klima innerhalb der Studenten, ausreichend Hiwi-Stellen verfügbar, Studium macht einfach Spaß am IMTEK	Verteilung der ECTS-Punkte wurde zwischendurch verändert, BOK-Reinraumkurse wurden nachteilig entfernt, Mikrocomputertechnik-Praktikum mit mäßiger Organisation und unverhältnismäßigem Aufwand	Ja	Master MST	
Ausstattung der TF, relativ freie Einteilung der Anwesenheit		Ja	Master MST	
	wenig Wahlfächer	Ja	Master MST	
Reinraumpraktikum, große Vielfalt an Fächern	zu wenige Fächer zum Wählen	Ja	Master MST	
die nationale und internationale Anerkennung, der High-Tech-Standard, die Nähe zur Forschung	teilweise Verfehlung des Lehrauftrags der Tutoren, Übungsstunden wurden zu regelrechten Prüfungen	Ja	Master MST	
	extreme Verschulung, praktisch keine Wahlmöglichkeiten, ECTS-Punkte hängen mit dem tatsächlichen Arbeitsaufwand häufig nicht zusammen!	Ja	Master MST	
Breite Themenvielfalt	geringe Wahlmöglichkeiten, viel Pflichtprogramm	Ja	Master MST	
		Ja	Master MST	
Fachvielfalt [sic]; Disziplinen wie Elektrotechnik, Physik, Chemie	Prüfungszeitraum (Datum in Semesterferien)	Ja	Master	
Vorlesungen und Übungen	zu viele Prüfungen, Protokolle, Tests etc.	Ja, Nein	Master MST	
Fächerübergreifende Kompetenzen, interdisziplinär, zukunftsfähig		Ja	Master MST	
gute Ausstattung, viele Praktika, Geldmittel scheinen sinnvoll eingesetzt zu werden	keine Pflichtpraktika in Industrie, teilweise zu spezifische Fächer für Bachelorstudium, zu wenig Förderung für Auslandsaufenthalte, Auslandssemester	Ja	Master MST	

Lob	Kritik	Würden Sie den Studiengang weiter empfehlen?	Was machen Sie als Nächstes?	Haben Sie schon eine Stelle?
Einblick in viele Themengebiete, interessante Verbesserung, gut strukturierter Studienplan	in höheren Semestern viele Vorlesungen zu Beginn (2. Semester) lediglich 3 → besser verteilen	Ja	Master MST	
sehr abwechslungsreich. Vieles war praxisbezogen.	Leider im Bachelor keine Firmen-Praktika mehr vorgesehen. Ein studienorientiertes Firmen-Praktikum hätte ich für sehr sinnvoll erachtet.	Ja	Master MST	
Mischung aus Theorie und Praxis	Organisation der Prüfungen und Vorlesungen teilweise chaotisch	Ja	Master MST	
Hervorragende Ausstattung, große Kompetenzvielfalt, praktische Übungen Reinraum, gute Ausstattung der Bibliothek	Keine einheitliche Liste erlaubter Taschenrechner, keine Möglichkeit von einer Klausur zurückzutreten	Ja	Master MST	
Gute Kombination aus fachlichen und Grundlagenvorlesungen	Viel Chaos! (Vom Aufbau her)	Ja	Master MST	
Interdisziplinarität, gute Ausstattung der Fakultät, überwiegend gute Professoren	Das Mensaessen, zu wenig Praxisbezug	Ja	Master MST	
Viele verschiedene Fachbereiche, Reinraumpraktikum, allgemein Praktika, hier ist es leicht, eine Hiwi-Stelle zu finden	Vollgestopfter Stundenplan (ab 3. Sem.), um so zu studieren, wie ich es wollte, musste ich den Studienplan auf 8 semester erweitern (mit Auslandsaufenthalt, Firmenpraktikum und genug Zeit für private Weiterentwicklung)	Ja	Master MST	
		Ja	Master ESE	
Alles! Das Fachwissen wurde gut vermittelt.	soweit alles in Ordnung	Ja	Arbeiten	Nein
insgesamt interessante Auswahl der Fächer	teilweise waren viele Schemata auswendig zu lernen, allgemeines Verständnis war seltener nötig	Ja	Master MST	
		Ja	Master MST	

Lob	Kritik	Würden Sie den Studiengang weiter empfehlen?	Was machen Sie als Nächstes?	Haben Sie schon eine Stelle?
Sehr gute Zusammenarbeit der Lehrstühle, gute Arbeitsbedingungen	Mensa, keine offizielle Zeugnisübergabe, gerade bei den letzten Klausuren hat die Korrektur sehr lange gedauert (schwierig für Bewerbungen etc.)	Ja	Master MST	
		Ja	Master MST	
Interdisziplinär, sehr gute Betreuung	Wenig Wahlmöglichkeiten. Zu eng verpackt	Ja	Master MST	
Modernes Studium, viele Professoren geben Einsicht in die Industrie	Keine Unterstützung für Auslandsaufenthalte und Industriepraktika	Ja	Master MST	
Praktika, sehr gute Professoren, Ausstattung der Fakultät (Reinraum)	kein Pflichtpraktikum, es ist schwer für einen Studenten, mit seinem Bachelor-Abschluss eine Stelle zu bekommen (zu wenig praktische Erfahrung)	Ja	Master, Arbeiten	Nein
Betreuung, interdisziplinärer Studiengang		Ja	Master	
Electures-Portal	Mensa	Ja	Master MST	
Praktika, breit gefächert		Ja	Master MST	
Gute Betreuung		Ja	Master MST	
Interdisziplinarität, praktische Inhalte, Möglichkeit der Auswahl von verschiedenen Modulen aus dem Wahlpflichtbereich.	hohe Zahl an Klausuren, sehr starke Modularisierung (wenig Zusammenhang zwischen verschiedenen Modulen)	Ja	Master MST	
Breite des vermittelten Wissens, gutes Niveau vom inhaltl. Anspruch, Motiviertheit der Dozenten (im Mittel)	Teilweise (v.a. Praktika) etwas wirre Organisation, Vorlesungen bei den die Dozenten oft Vertretungen einsetzen, Übungsgruppenleiter ohne Ahnung (Eindruck) z.B. SysReg & MST Sim	Ja	Master MST	Mas o menos
gute Mischung aus Vorlesungen, Übungen und Praktika	Studienplan ist sehr straff; zu wenig Freizeit; dass es keine Industriepraktika pflichtmäßig gibt.	Ja	Arbeiten	Nein
Praxisbezug	manchmal Zeitdruck	Ja	Master MST	

Lob	Kritik	Würden Sie den Studien-gang weiter empfehlen?	Was machen Sie als Nächstes?	Haben Sie schon eine Stelle?
den Inhalt des Studiums	zu stressig	Ja	Arbeiten	Ja, als Entwicklungsingenieur bei der Firma maxon motor ag, Sachseln (CH)
Aufbau, viele Übungen, interne Praktika	ECTS-Vergütung scheint teilweise sehr willkürlich zu sein, Anspruch der Klausuren stark von Dozenten abhängig	Ja	Master MST	
Studieninhalt, -aufbau, -fächer	Zahl der zur Verfügung stehenden Wahlmodule	Ja	Master MST	
interessante Themen, gute Professoren und viele Praktika / Laborarbeit	manchmal zu viel zu lernen pro Semester	Ja	Master REM an der Uni Freiburg	
Die Anwendung von den Prozessen, die wir hier im Reinraum gelernt haben	Die Betreuung am Anfang des Studiums war nicht da. Deswegen haben wir viele Informationen nicht bekommen	Ja	Arbeiten	Nein
Praxisnähe, Strukturierung, vielfältige Vertiefungsmöglichkeiten	einzelne Module, die sehr am Rand behandelt wurden, MST nur gestreift haben	Ja	Master MST	
Reinraumpraktika → Möglichkeit in Praxis "reinzuschnuppern", gute Studentenbetreuung → Mentorinnen-Programm war super & auch die Betreuung durch Ämter etc., Versorgung durch Skriptmaterial seitens der Uni	durch das Einzählen aller Noten in die Endnote bestand immer ein gewisser Leistungsdruck	Ja	Master	
Sehr interdisziplinärer Studiengang, viel Einblick in die Praxis		Ja	Master MST	
Praktisches Arbeiten im Reinraum	Zwischenklausuren	Ja	Master MST	
Breite, interdisziplinäre Ausbildung, viel Praxis	z.T. wenig Freiheiten (Wahlbereich)	Ja	Master MST	

Lob	Kritik	Würden Sie den Studien-gang weiter empfehlen?	Was machen Sie als Nächstes?	Haben Sie schon eine Stelle?
dass man Einblicke in verschiedene Gebiete bekommt	dass es von Zeit zu Zeit so chaotisch organisiert war und die Prüfungsordnung zu meinem Nachteil während des Studiums geändert wurde	Ja	Master MST	
Breit gefächert, gute Betreuung, Mentorenprogramm, Praktika, Leistungen wie Skripte, Druckkonto, Bücherei	Einteilung der ECTS-Punkte unsinnig! Halbleiter im 6. Semester ist deplaziert, da sehr schwer. Professoren anderer Fakultäten oft schlecht!	Ja	Master MST	
Sehr breite Ausbildung aus Naturwissenschaften und Ingenieurwissenschaften		Ja	Master MST	
breites Themengebiet	mehr Praxiserfahrung bitte	Ja	Master	
Ausstattung, Atmosphäre	Beachvolleyballfeld fehlt, teils verwirrende undurchsichtige Veranstaltungen	Ja	Master	
sehr große Freiheit in der Zusammenstellung der Studieninhalte	wenig Spezialvorlesungen	Ja	Master	
In den Spezialisierungsfächern ist die Betreuung relativ gut, da die Anzahl der Studenten nicht so groß ist.		Ja	Master	
Praxisbezug	Einige Veranstaltungen waren zu speziell, mehr Grundlagenkenntnisse wären stattdessen von Vorteil.	Ja	Master	
sehr interdisziplinär	kein Praxissemester	Ja	Master	
die Wahlfächer, als Hiwi arbeiten zu können	teilweise die Aufteilung der Fächer, hat sich aber gebessert inzwischen	Ja	Master	
Großer Überblick über die Fachbereiche, die die MST betreffen	Einige Themen wurden nicht tiefgehend behandelt	Ja	Master	
Gute Betreuung der Vorlesungen, gute Lehre	Manche Professoren > Weiterbildung in Sachen Pädagogik?	Ja	Master	

Lob	Kritik	Würden Sie den Studien-gang weiter empfehlen?	Was machen Sie als Nächstes?	Haben Sie schon eine Stelle?
Breites Spektrum an Grundlagen wurde vermittelt. Gute technische Ausstattung der Fakultät.		Ja	Master	
Fächerübergreifende Thematik	Prüfungsordnung allgemein! Sie ist so gestaltet, dass sie für die "guten" Studenten unfair ist gegenüber denen, die zigmal wiederholen.	Ja	Master	
Gute Betreuung, Interdisziplinarität.	Zu viele Übungen, Studenten müssen wie Grundschüler "Hausaufgaben" erledigen, keine Selbstorganisation nötig, Bachelorarbeit völlig unterbewertet.	Ja	Sonstiges	
gut betreut, viele Mittel zur Verfügung	keine Industriepraktika	Ja	Master	
Toller Praxisbezug, zukunftsreiches Fach, teils sehr engagierte Professoren, Mentoring	Unklare Modulregelungen in der PO, unmögliche Öffnungszeiten des Prüfungsamts, keine lesbare PO (12 Änderungen!), schlechte unengagierte Professoren der Lehrstühle Physik 2, anorganische Chemie, Mathematik	Ja	Master	
Kompetente Professoren, Studiengang war fordernd	keine Praxissemester	Ja	Master	
breit gefächertes Angebot von Vorlesungen; viele Übungen + Praktika	Praktika zum Teil unübersichtlich und schlecht organisiert	Ja	Master	
Laborpraktika, MST-Vorlesungen, Bachelorarbeit	Halbleiter, Externe Vorlesungen, Prüfungsordnung	Ja	Master	
Erreichbarkeit der Professoren	verschult, ECTS werden nicht nach Arbeitsaufwand verteilt	Ja	Master, Arbeiten	Ja, als Praktikant
gute Betreuung sowohl für das allg. Studium als auch Bachelorarbeit		Ja	Master	

Lob	Kritik	Würden Sie den Studien-gang weiter empfehlen?	Was machen Sie als Nächstes?	Haben Sie schon eine Stelle?
gute Professoren, gute Ausstattung	Prüfungsordnung undurchsichtig, da sehr viele Änderungen, Wartezeit auf Zeugnis viel, viel zu lang; dadurch entstehen ...wechsel enorme Kosten, kein garantierter Übergang in Master für deutsche Bsc, aber ersetzen Studiengang für internat. Master, sehr ungerecht und frustrierend für viele Studierende	Nein	Master	
Abwechslungsreich, viele Möglichkeiten	teils chaotische Klausurdurchführung	Ja	Master	
Mentorenprogramm: Professoren wollen Veranstaltungen verbessern	zu viel Elektronik !	Ja	Master	
Thematische Vielfalt, moderne Einrichtungen/Standort		Ja	Master	
die interdisziplinäre Auslegung	einige Tutoren und Praktikumsleiter	Ja	Master	
Anwendungsbezogen, abwechslungsreich, super Kommilitonen, fähige Profs	Essen in der Mensa	Ja	Master	
	Prüfungszeitraum, schlecht verteilt über vorlesungsfreie Zeit	Ja	Master	
		Ja	Master	

Master MST – Einzelauswertung

Lob	Kritik	Würden Sie den Studiengang weiter empfehlen?	Was machen Sie als Nächstes?	Haben Sie schon eine Stelle?
der komplette Masterstudiengang	die Probleme durch die Umstellung von Diplom auf Bachelor/Master	Ja	Arbeiten	Nein
Das Studium ist sehr abwechslungsreich und hat mir zudem einen großen Praxisbezug ermöglicht.	Ich gehörte zu dem ersten Jahrgang des Bachelor- und Masterstudiengangs und deshalb waren manche Dinge noch unklar. Praktika bei Unternehmen werden zu wenig gefördert.	Ja	sonstiges	Nein
		Ja	Arbeiten/Promotion	Nein
interessante, vielfältige Themen; Ausstattung	Organisation; mangelnde Tiefe mancher Veranstaltungen; Vergleichbarkeit/ Einheitlichkeit des Arbeitsaufwands der Vorlesungen	Ja	Sonstiges	Nein
Praxisnähe, Kontakt zu Professoren, kreative Lern- und Unterrichtsmodelle, Exkursionen und zusätzliche Angebote	komplizierte (getrennte) Verwaltung, Prüfungsleistungen unterschiedlich gewichtet obwohl gleichwertig gezählt	Ja	Arbeiten	Ja, als Hardware-Entwickler bei PTW-Freiburg
Master: Auswahlmöglichkeiten	Bachelor: zu schulisch	Ja	Arbeiten	Nein
breitgefächertes Studium mit Möglichkeiten der konkreten Vertiefung	z.T. Organisation (erster B.Sc.-, erster M.Sc.-Jahrgang)	Ja	Arbeiten	Nein
Praktische Veranstaltungen; Inhalte der Veranstaltungen waren überwiegend aktuell	zu wenige Übungsräume, Prüfungszeitraum in der vorlesungsfreien Zeit	Ja	Arbeiten	Nein

Lob	Kritik	Würden Sie den Studiengang weiter empfehlen?	Was machen Sie als Nächstes?	Haben Sie schon eine Stelle?
Abwechslungsreich, viele Praktika, Auswahl an Concentrations und vor allem die Möglichkeit frei zu wählen (Personal Profile). Auch das Angebot an Fächern innerhalb der Concentrations war sehr gut.	Veranstaltungen teilweise schlecht organisiert, vor allem MST Design Lab I+II waren unzumutbar! Es sollte den Studenten empfohlen werden eines der Fächer der Fortgeschrittenen MST in eines der späteren Semester zu legen,. Alle in einem Semester ist schon sehr sehr zeitaufwendig und war mir vorher nicht so bewusst.	Ja	Arbeiten	Ja, als Ingenieur in der F&E ei der Firma Robert Bosch GmbH
		Ja	Promotion	Nein
Elektronik, Optik, Mechanik, Vorlesungen	Sensorik, Statistik und Wahrscheinlichkeitslehre	Ja	Arbeiten	Nein
Studium war sehr vielfältig und mit viel Praxis verbunden	Teilweise einzelne Vorlesungen waren schwach oder unmotiviert [sic]. Lerneffekt nicht immer sehr hoch.	Ja	Arbeiten	Nein
sehr umfangreich, man lernt Vieles aus verschiedensten Bereichen, tiefer Einblick in die Forschung möglich		Nein	Promotion an der TF	
Praxisnähe, Interdisziplinarität		Ja	Promotion	
		Ja	Promotion	Nein
fächerübergreifende Interessenabdeckung, Praxisnähe		Ja	Arbeiten oder Promotion	Ja, als Prozessingenieur WaterFab bei der Firma Micronas GmbH
		Ja	Arbeiten	Nein
		Ja	Arbeiten/Promotion	Nein
Interdisziplinarität	Unterschiede zwischen deutschem und internationalem Master (stark differierende Anforderungen!)	Ja	Promotion	Ja, als Doktorand am Fraunhofer IPM

Lob	Kritik	Würden Sie den Studiengang weiter empfehlen?	Was machen Sie als Nächstes?	Haben Sie schon eine Stelle?
Breite Ausbildung, gute Studienbedingungen, langjährige Hiwi-Stelle	teilweise unmotivierte Professoren und unmenschliche Vorlesungszeiten (7:00 Uhr, Freitag früh), jedoch zum Glück nicht so oft, zu wenig Praxis (z.B. Schaltungsentwicklungen, Programmieren, Matlab, löten,...)	Ja	Arbeiten	Ja, als Entwicklungsingenieur bei der Firma Sick AG
Praxisbezug (viele Praktika); Möglichkeit immer eine Hiwi-Stelle zu bekommen	Der Bachelor war zu verschult. Mehr Wahlmöglichkeiten wären gut gewesen.	Ja	Promotion	Nein
die gute Betreuung, die Vielseitigkeit	teilweise zu viele Prüfungsleistungen, 1. Semester Master	Ja	Promotion an der TF	Ja
		Ja	Promotion	
		Ja	Promotion	wiss. Mitarbeiter am LS Stieglitz
breite Grundlagenvermittlung, hochschulinterne Praktika	wenig Arbeitgeber auf Si-Water-Basis in Südbaden		Arbeiten	Ja, als Entwicklungsingenieur bei der Firma embeX GmbH, Freiburg
Praxisbezug, Anspruch, Wahlmöglichkeit des Masters	Arroganz/Hervorhebung der Besonderheit des IMTEK. Keine Freiheiten/Wahlmöglichkeiten außerhalb des IMTEK.		Promotion	
viele unterschiedliche Fachrichtungen, abwechslungsreich	teilweise mangelndes Interesse der Professoren an Lehre, Lehre allg. unausgewogen, stark unterschiedl. Ansprüche	Ja	Promotion	Nein
		Ja	Arbeiten	Ja, als Ingenieur bei Telefonken Semiconductors.
		Ja	Promotion	wiss. Mitarbeiter am LS

Lob	Kritik	Würden Sie den Studiengang weiter empfehlen?	Was machen Sie als Nächstes?	Haben Sie schon eine Stelle?
				Manoli
		Ja	Arbeiten	Nein
das Erlernen der Grundmethoden in allen technischen Bereichen, sowie nun das Verstehen der kleinen Systeme		Ja	Arbeiten oder Promotion	Nein
Interdisziplinarität	keine Hochfrequenztechnik und Leistungselektronik	Ja	Promotion	Ja, als Doktorand am Fraunhofer IAF
nach anfänglichen Mathe-Diplom der Wechsel zu MST wegen der größeren Breite des Studiums	teilweise unmotivierte Tutoren	Ja	Arbeiten/Promotion	Nein
facettenreich, hohe Motivation	kein Bezug zur Industrie	Ja	Arbeiten	vielleicht bei Messtechniker@TestoAG
		Ja	Arbeiten	Ja, als wissenschaftlicher Mitarbeiter beim IMTEK
viele Praktika		Ja	Arbeiten	Nein
viele Wahlmöglichkeiten, gute Betreuung		Ja	Promotion, Arbeiten	Nein
Die große Breite der Ausbildung.	Die Komplikationen als erster Bachelor-/Master-Jahrgang.	Ja	Promotion	Ja, als Doktorand am IMTEK.
Interdisziplinarität, viele Life Science, viel Elektronik, viel auch auf Englisch, einfach für ein Auslandssemester bzw.für die Abschlussarbeit ins Ausland zu gehen	manchmal unfaire Noten	Ja	Promotion	
fachliche Vermittlung des Lehrstoffs	zu viel Wert auf Forschung, kaum Kontakt zur Industrie, Praxissemester / Abschlussarbeit in Industrie große Hürde.	Nein	Arbeiten	Nein

Lob	Kritik	Würden Sie den Studiengang weiter empfehlen?	Was machen Sie als Nächstes?	Haben Sie schon eine Stelle?
			Promotion	Ja
Praxisrelevanz, Vielfältigkeit		Ja	Promotion	
sehr interdisziplinär, guter Mix aus Theorie und Praxis		Ja	Promotion	
Große Vielfalt beim Belegen der Veranstaltungen		Ja	Promotion	Nein
Breites Angebot an Vertiefungsrichtungen	zu viele kleine Kurse mit 3 ECTS, besser wären weniger Kurse mit mehr ECTS, die eine intensivere Vertiefung ermöglichen	Ja	Promotion	Ja, als wissenschaftlicher Mitarbeiter bei der HSG-IMIT
Interdisziplinär, interessante Vorlesungen	teilweise schlecht organisiert	Ja	Promotion	
Vielschichtigkeit, gute Wahlmöglichkeiten zur Vertiefung	häufig zu wenig Plätze in den Vertiefungsrichtungen	Ja	Arbeiten	Nein
junge, motivierte Mitarbeiter, gute Ausstattung	Bachelorstudiengang war alleine wenig sinnvoll und viel zu "voll"	Ja	Arbeiten	Nein
Fächer-Vielfalt	ständige Umstellungen / Neuerungen bei ECTS-Punkten, Prüfungen etc.	Ja	Arbeiten	Nein
Forschungsorientierte Veranstaltungen mit aktuellem Bezug, viel Möglichkeiten für Vertiefungen	Teilweise noch etwas unorganisiert, liegt wohl aber am kurzen Bestehen des Masters	Ja	Promotion	
interdisziplinär, abwechslungsreich	teilweise unorganisiert	Ja	Arbeiten	Nein
Interdisziplinarität	starke Verschulung, BOK nicht frei wählbar	Ja		Nein
realitätsnahe Ausbildung, gute internationale Vernetzung, dynamische Lehre/Dozenten		Ja	Promotion	Nein

Master MSE – Einzelauswertung

Lob	Kritik	Würden Sie den Studiengang weiter empfehlen?	Was machen Sie als Nächstes?	Haben Sie schon eine Stelle?
cleanroom labs and concentration courses. The mandatory subjects are well arranged cover every aspect of microsystems. I like the teaching material like lecture recording and notes.		Yes	Phd.	
Lot of options, Multidisciplinary, lot of fields to choose from, Opportunity for HiWi jobs, that too is paid	Lot of subjects in first semester. Some subjects not necessary, or I may have already studied in Bachelor's. So I should have the option to choose. Internship not included in course.	Yes	Work	Yes, as a Process Interation Engineer with Infineon Technologies Austria, Villach
A very interactive learning methodology [sic] for new technology, with practical hands-on experiments.		Yes	Phd. An der TF	
		Yes	Phd. An der TF	
multiple choice after one year's study		Yes	Work	No
It was an excellent inter-disciplinary program. I found it knowledgeable and it will help me in further academic en	It must have been a bit more practical. Although the Lab facilities are excellent but still Lab courses must be included in curriculum.	Yes	Phd. An der TF	
Excellent teaching with very well known professors & research groups. Courses are very well designed.	Practical exposure is not enough with theoretical lectures these should be lab courses included with each subject mandatory.	Yes	Work	Yes, as ... Engineer Thin Films with Global Foundries, Dresden
In this program you learn many types of microsystems and mandatory courses. Then you can choose your concentrations in specific fields.	Some concentration courses I was not able to study because they were offered in odd or even semesters only.	Yes	Phd. An der TF	
Interdisciplinary and a lot of research opportunities in the department	A little bit more practical approach in the beginning semesters (1st and 2nd) would be great.	Yes	Phd.	

Lob	Kritik	Würden Sie den Studiengang weiter empfehlen?	Was machen Sie als Nächstes?	Haben Sie schon eine Stelle?
		Yes	Work	Yes, as a Elektroingenieur with Z-Laser Optoelektronik
		Yes	Phd. An der TF	No
Multidisciplinary topics, can concentrate in any microsystem field you desire	Lack of practical courses, unnecessary courses like probability (should be made a concentration)	Yes	Work	Yes, as a Product Engineer with Infineon Technologies AG, Villach, Austria
		Yes		Ja, als... bei der Firma Korvink
Completely in English. Very deep Microsystems Engineering subjects have been offered. Very helpful and wide technology has been offered.	Less Physics subjects.	Yes	Phd.	
		Yes	Phd.	
		Ja		Nein
compactness	The program could be structured in a better way.	Yes	Phd. An der TF	No
Deep insight into MEMS, Integration of MEMS with Lifesciences		Yes	Work	Yes, as a Researcher with HSG-IMIT
That [this study program] is extremely demanding. It has an overview of many multidisciplinary subjects.	The very limited possibilities to talk to the professors and that there is no final degree ceremony.	Yes	Phd. An der TF	
Very nice teaching, state of the art lab, and experimenting platform for research		Yes	Phd.	
The vastness of the program	It should have more practical courses, especially in clean room techniques	Yes	Work/Phd.	
		Yes	Work	Yes, as a Product Development Engineer with Optogan GmbH.
it was interesting and unique		Yes	Phd. An der TF	No

Lob	Kritik	Würden Sie den Studiengang weiter empfehlen?	Was machen Sie als Nächstes?	Haben Sie schon eine Stelle?
Es gab mir die Möglichkeit meine Kenntnisse im Elektrotechnikbereich zu erweitern.	Für jemanden mit einem Studienabschluss BSc, der nicht im Bereich MST liegt, ist der Zeitaufwand von 2 Jahren nicht realistisch, zuviel Vorkenntnisse wurden verlangt.	Nein	Arbeiten	Nein
The diversity in subjects	lack of the practical courses (they are too less)	Yes	Work/Phd.	No
International and mildly fields to study and research	Too many introduction courses	Yes	Phd.	
The program was highly interdisciplinary. The course content was in-depth and was on pare with the recent work done in RAD.	The program needs some minor reforms from the organisational side. Also the lecturers should keep in mind that the students have different background and have come from different education systems.	Yes	Phd.	
		Yes	Work/Phd.	No