



**Agenda of the Master Classes of**

**Tempus project 544091-TEMPUS-1-2013-1-BE-TEMPUS-JPCR Development of Embedded System Courses with implementation of Innovative Virtual approaches for Integration of Research, Education and Production in UA, GE, AM (DesIRE Project)**

**Օրակարգ**

**ՏԵՄՊՈՒՄԻ «Բնովագիտն վիրտուալ մոտեցումների կիրառմամբ ներկառուցվող համակարգերի վերաբերյալ դասընթացների մշակումը Հայաստանում, Վրաստանում և Ուկրաինայում գիտության, կրթության և արդյունաբերության ինտեգրման համար» նախագծի շրջանակում իրականացվող վարպետության դասերի**

Day 1 08.02.2017				
N	Name, Անվանումը	Time, Ժամը	Place, Վայրը	Performer, Կատարող
1.	<i>Greeting Speeches of NUACA Vice-rector on IT and Financial Affairs</i> <i>DesIRE Project Coordinator</i> <i>ՃՇՀԱՀ-ի ֆինանսական և տեղեկատվական աշխատանքների գծով պրոռեկտորի, DesIRE նախագծի համակարգողի, ողջույնի խոսքը</i>	10:00	NUACA Laboratory 2426 ՃՇՀԱՀ-ի 2426 լաբորատորիա	Marine Ghazaryan Dirk Van Merode Մարինե Ղազարյան Դիրկ Վան Մերոդ
2.	<i>Presentation of the GOLDi Infrastructure</i> <i>GOLDi-ի կառուցվածքի ներկայացում</i>	10:30	NUACA Laboratory 2426 ՃՇՀԱՀ-ի 2426 լաբորատորիա	Կարստեն Հենկե, Թոբիաս Ֆաթ Karsten Henke, Tobias Fath
3.	<i>Coffee Break</i> <i>Սուրճի ընդմիջում</i>	11:30	NUACA Laboratory 2426 ՃՇՀԱՀ-ի 2426 լաբորատորիա	Participants Մասնակիցներ
4.	<i>Presentation of the GOLDi Infrastructure</i> <i>GOLDi-ի կառուցվածքի ներկայացում</i>	11:45	NUACA Laboratory 2426 ՃՇՀԱՀ-ի 2426 լաբորատորիա	Karsten Henke, Tobias Fath Կարստեն Հենկե, Թոբիաս Ֆաթ
5.	<i>Finite State Machine based Design</i> <i>FSM-ի վրա հիմնված նախագծում</i>	12:15	NUACA Laboratory 2426 ՃՇՀԱՀ-ի 2426 լաբորատորիա	Karsten Henke, Tobias Fath Կարստեն Հենկե, Թոբիաս Ֆաթ
6.	<i>Lunch</i> <i>Ճաշի ընդմիջում</i>	13:00	Library Food Court	Մասնակիցներ
7.	<i>Finite State Machine based Design</i> <i>FSM-ի վրա հիմնված նախագծում</i>	14:00	NUACA Laboratory 2426 ՃՇՀԱՀ-ի 2426	Karsten Henke, Tobias Fath Կարստեն Հենկե,

			լաբորատորիա	Թոբիաս Ֆաթ
8.	<b>Hardware-oriented Design with FPGA</b> <i>Մարքավորումային կողմնորոշմամբ նախագծում FPGA-ով</i>	14:45	NUACA Laboratory 2426 ՃՇՀԱՀ-ի 2426 լաբորատորիա	Karsten Henke, Tobias Fath Կարստեն Հենկե, Թոբիաս Ֆաթ
9.	<b>Coffee Break</b> <i>Սուրճի ընդմիջում</i>	15:45	NUACA Laboratory 2426 ՃՇՀԱՀ-ի 2426 լաբորատորիա	Participants Մասնակիցներ
10.	<b>Software-oriented Design with <math>\mu</math>Controller</b> <i>Ծրագրային կողմնորոշմամբ նախագծում <math>\mu</math>Controller –ով</i>	16:00	NUACA Laboratory 2426 ՃՇՀԱՀ-ի 2426 լաբորատորիա	Karsten Henke, Tobias Fath Կարստեն Հենկե, Թոբիաս Ֆաթ
11.	<b>Rapid Prototyping with Digital Demo Board</b> <i>Նախատիպերի պատրաստում թվային դեմո-հարթակով</i>	17:00	NUACA Laboratory 2426 ՃՇՀԱՀ-ի 2426 լաբորատորիա	Karsten Henke, Tobias Fath Կարստեն Հենկե, Թոբիաս Ֆաթ
12.	<b>Summing-up of the 1<sup>st</sup> day of Master Classes</b> <i>Վարպետության դասի 1-ին օրվա ամփոփում</i>	18:00	NUACA Laboratory 2426 ՃՇՀԱՀ-ի 2426 լաբորատորիա	Participants Մասնակիցներ
13.	<b>Social Dinner</b> <i>Երեկոյթ</i>	19:00	-	Participants Մասնակիցներ

<b>Day 2</b> <b>09.02.2017</b>				
<b>N</b>	<b>Name, Անվանումը</b>	<b>Time, Ժամը</b>	<b>Place, Վայրը</b>	<b>Performer, Կատարող</b>
1.	<b>FPGAs and VHDL programming</b> <i>FPGAs և VHDL ծրագրավորում</i>	10:00	NPUA Laboratory 5806 ՀԱՊՀ-ի 5806 լաբորատորիա	Dirk Van Merode Դիրկ Վան Մերոդ
2.	<b>Coffee Break</b> <i>Սուրճի ընդմիջում</i>	11:30	NPUA Laboratory 5806 ՀԱՊՀ-ի 5806 լաբորատորիա	Participants Մասնակիցներ
3.	<b>FPGAs and VHDL programming</b> <i>FPGAs և VHDL ծրագրավորում</i>	12:00	NPUA Laboratory 5806 ՀԱՊՀ-ի 5806 լաբորատորիա	Dirk Van Merode Դիրկ Վան Մերոդ
4.	<b>Lunch</b> <i>Ճաշի ընդմիջում</i>	13:30	Library Food Court	Participants Մասնակիցներ

5.	<i>FPGAs and VHDL programming FPGAs և VHDL ծրագրավորում</i>	14:30	NPUA Laboratory 5806 ՀԱՊՀ-ի 5806 լաբորատորիա	Dirk Van Merode Դիրկ Վան Մերոդ
6.	<i>Coffee Break Սուրճի ընդմիջում</i>	15:45	NPUA Laboratory 5806 ՀԱՊՀ-ի 5806 լաբորատորիա	Participants Մասնակիցներ
7.	<i>FPGAs and VHDL programming FPGAs և VHDL ծրագրավորում</i>	17:00	NPUA Laboratory 5806 ՀԱՊՀ-ի 5806 լաբորատորիա	Dirk Van Merode Դիրկ Վան Մերոդ
8.	<i>Summing-up of the 2<sup>nd</sup> day of Master Classes Վարպետության դասի 2-րդ օրվա անփոփում</i>	18:00	NPUA Laboratory 5806 ՀԱՊՀ-ի 5806 լաբորատորիա	Participants Մասնակիցներ